

【問29(1) 学校で学んだこと「学校を出た後の社会人としての生き方については、あまり教えてくれなかった】ST33Q01

①反応率（生徒質問紙 問29(1) 社会人としての生き方を教えてくれなかった）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	22.5	0.5	46.9	0.6	24.5	0.6	5.7	0.3	0.4	0.1
オーストラリア	36.2	0.6	44.3	0.5	14.4	0.3	4.0	0.2	1.2	0.1
カナダ	37.2	0.6	42.9	0.5	14.5	0.4	4.2	0.2	1.1	0.1
フィンランド	30.3	0.8	55.5	0.8	11.7	0.5	2.1	0.2	0.4	0.1
フランス	35.8	0.8	43.3	0.8	15.1	0.7	3.9	0.3	1.8	0.2
ドイツ	25.3	0.8	38.3	0.8	26.7	0.7	8.2	0.5	1.6	0.2
アイルランド	35.0	0.8	44.7	0.8	14.0	0.6	5.1	0.4	1.3	0.2
イタリア	27.1	0.4	51.8	0.4	16.0	0.3	4.3	0.2	0.8	0.1
韓国	17.6	0.7	54.0	0.8	22.9	0.7	5.1	0.4	0.3	0.1
ニュージーランド	35.7	0.9	43.6	0.9	15.2	0.6	4.3	0.4	1.2	0.2
イギリス	35.1	0.7	43.6	0.8	15.5	0.5	4.7	0.3	1.1	0.2
アメリカ	39.5	0.9	37.0	0.8	16.3	0.7	5.6	0.3	1.6	0.2
オランダ	17.0	0.7	61.0	0.8	17.9	0.7	3.3	0.3	0.8	0.1
OECD平均	30.5	0.1	44.5	0.1	18.3	0.1	5.5	0.1	1.1	0.0
香港	6.6	0.4	52.2	0.7	35.1	0.7	5.8	0.4	0.2	0.1
台湾	8.8	0.4	54.6	0.8	30.5	0.7	5.6	0.4	0.5	0.1
シンガポール	18.1	0.5	48.1	0.8	27.1	0.6	6.5	0.3	0.1	0.1
上海	13.8	0.6	54.1	0.7	24.9	0.7	7.1	0.4	0.2	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問29(1) 社会人としての生き方を教えてくれなかった）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	518	4.5	522	3.8	524	3.9	509	5.6
オーストラリア	540	2.5	519	2.6	472	3.3	464	5.7
カナダ	538	2.1	532	1.7	496	2.5	466	4.2
フィンランド	557	2.8	536	2.6	495	4.5	474	8.6
フランス	501	4.2	507	3.5	490	5.9	414	11.6
ドイツ	494	3.3	514	3.0	511	3.8	482	5.9
アイルランド	510	3.1	503	3.2	476	5.5	448	9.1
イタリア	484	2.1	495	1.7	478	2.4	448	4.2
韓国	528	6.1	541	3.5	544	3.9	542	5.6
ニュージーランド	545	2.9	527	2.7	479	5.5	459	7.7
イギリス	514	2.6	503	2.5	460	4.2	427	6.4
アメリカ	521	4.0	508	4.2	459	4.9	445	6.7
オランダ	509	6.4	515	5.3	508	5.7	484	10.4
OECD平均	499	0.6	501	0.5	482	0.7	457	1.2
香港	532	5.4	538	2.1	528	2.9	524	7.5
台湾	495	5.7	499	2.9	492	3.0	483	7.1
シンガポール	548	3.3	543	1.9	496	2.5	468	6.8
上海	551	4.5	557	2.6	556	2.9	554	4.5

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問29(1) 社会人としての生き方を教えてくれなかった）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>526</b>	<b>3.7</b>	<b>531</b>	<b>3.7</b>	<b>533</b>	<b>4.1</b>	<b>523</b>	<b>5.5</b>
オーストラリア	538	2.6	517	2.8	475	3.5	470	5.0
カナダ	539	2.1	532	1.7	503	2.7	481	4.1
フィンランド	555	2.8	541	2.4	511	4.2	500	7.8
フランス	501	3.8	507	3.6	493	5.9	426	9.9
ドイツ	505	3.9	528	3.2	527	3.9	507	6.1
アイルランド	500	3.0	493	2.8	470	5.0	444	7.0
イタリア	481	2.3	489	2.1	479	2.3	456	4.1
韓国	533	7.5	546	4.1	555	4.1	560	6.2
ニュージーランド	544	3.1	522	2.6	482	5.0	470	8.2
イギリス	512	2.9	498	2.6	462	4.1	439	6.2
アメリカ	503	3.7	495	4.3	455	4.8	443	7.1
オランダ	530	6.2	533	4.6	526	5.7	503	10.1
<b>OECD平均</b>	<b>500</b>	<b>0.7</b>	<b>502</b>	<b>0.6</b>	<b>487</b>	<b>0.8</b>	<b>467</b>	<b>1.2</b>
香港	558	5.1	559	2.8	550	3.7	547	8.0
台湾	542	6.5	549	3.8	538	3.9	532	8.9
シンガポール	586	3.9	579	2.0	531	2.9	501	6.8
上海	597	5.2	600	3.3	601	3.7	604	6.1

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問29(1) 社会人としての生き方を教えてくれなかった）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>536</b>	<b>4.1</b>	<b>542</b>	<b>3.6</b>	<b>544</b>	<b>4.1</b>	<b>528</b>	<b>6.3</b>
オーストラリア	554	2.5	531	2.9	482	3.7	477	5.8
カナダ	541	2.1	536	1.8	502	2.8	479	4.4
フィンランド	570	2.9	555	2.7	522	4.6	510	9.0
フランス	502	4.2	509	3.8	494	6.1	422	11.4
ドイツ	514	3.5	536	3.2	537	3.7	517	6.1
アイルランド	521	3.7	516	3.4	490	5.5	462	8.4
イタリア	485	2.5	496	2.0	486	2.4	461	4.5
韓国	529	6.2	538	3.5	545	3.9	550	5.2
ニュージーランド	557	3.3	538	2.9	489	5.5	479	9.2
イギリス	532	3.1	522	2.8	482	4.5	452	6.5
アメリカ	521	4.0	510	4.3	464	5.1	451	7.0
オランダ	526	6.7	531	5.3	525	6.1	495	10.0
<b>OECD平均</b>	<b>506</b>	<b>0.6</b>	<b>508</b>	<b>0.5</b>	<b>492</b>	<b>0.8</b>	<b>471</b>	<b>1.3</b>
香港	551	5.0	554	2.8	544	3.6	538	7.3
台湾	521	5.6	524	2.9	518	3.2	511	7.2
シンガポール	568	3.6	559	2.3	510	2.7	477	7.2
上海	572	4.4	576	2.6	574	2.8	577	5.1



【問29(2) 学校で学んだこと「学校なんて時間の無駄だった」】ST33Q02

①反応率（生徒質問紙 問29(2) 学校なんて時間の無駄だった）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	55.0	0.8	34.2	0.8	7.5	0.4	2.9	0.3	0.4	0.1
オーストラリア	47.6	0.5	43.6	0.4	5.8	0.2	1.8	0.1	1.3	0.1
カナダ	46.7	0.6	43.7	0.5	6.0	0.3	2.4	0.1	1.2	0.1
フィンランド	37.6	0.8	51.9	0.7	7.5	0.4	2.4	0.2	0.5	0.1
フランス	46.3	1.0	43.6	0.9	5.8	0.4	2.5	0.3	1.8	0.2
ドイツ	57.9	0.8	32.5	0.7	5.4	0.3	2.8	0.2	1.4	0.2
アイルランド	46.5	0.9	44.8	0.9	5.3	0.4	2.0	0.3	1.4	0.2
イタリア	47.1	0.5	44.8	0.5	4.9	0.2	2.5	0.1	0.7	0.1
韓国	32.1	0.9	56.6	0.9	9.1	0.5	1.8	0.3	0.4	0.1
ニュージーランド	52.4	0.9	39.9	0.9	4.8	0.3	1.5	0.2	1.4	0.2
イギリス	55.0	0.8	38.5	0.8	3.5	0.3	1.5	0.2	1.5	0.2
アメリカ	51.3	1.0	38.9	0.9	5.8	0.4	2.3	0.2	1.7	0.2
オランダ	29.0	0.9	57.1	1.0	9.1	0.5	4.3	0.5	0.6	0.1
OECD平均	48.2	0.1	42.1	0.1	5.8	0.1	2.6	0.0	1.2	0.0
香港	34.4	0.8	55.8	0.8	7.2	0.4	2.4	0.2	0.2	0.1
台湾	30.7	0.9	57.4	0.7	8.3	0.4	3.3	0.2	0.3	0.1
シンガポール	38.7	0.7	53.4	0.7	6.3	0.3	1.6	0.2	0.1	0.0
上海	38.2	0.7	53.3	0.7	6.2	0.4	2.1	0.2	0.1	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問29(2) 学校なんて時間の無駄だった）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	533	3.3	513	4.3	488	7.0	462	10.0
オーストラリア	540	2.6	503	2.3	465	4.2	438	7.3
カナダ	540	1.8	521	1.5	487	4.3	456	5.4
フィンランド	563	2.7	530	2.5	475	4.5	446	7.9
フランス	512	3.9	498	3.7	441	9.1	391	11.9
ドイツ	510	2.7	507	3.8	475	7.5	451	8.7
アイルランド	518	3.0	490	3.1	440	8.0	404	17.0
イタリア	498	1.9	484	1.8	439	4.1	412	5.9
韓国	543	4.2	539	3.4	540	4.8	508	16.4
ニュージーランド	540	3.0	512	3.2	466	7.9	452	14.3
イギリス	515	2.8	481	2.4	428	8.3	407	13.0
アメリカ	513	4.5	495	3.7	460	6.9	452	12.0
オランダ	525	6.0	514	5.3	483	6.4	457	8.3
OECD平均	509	0.5	490	0.6	451	1.2	430	1.8
香港	544	2.8	533	2.4	496	5.3	502	10.1
台湾	508	3.2	495	2.7	472	6.1	455	9.7
シンガポール	527	2.2	530	1.9	501	7.0	483	15.5
上海	560	3.0	556	2.5	539	5.5	522	7.7

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問29(2) 学校なんて時間の無駄だった）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	541	3.3	523	3.9	504	7.0	478	9.3
オーストラリア	536	2.8	504	2.3	472	4.7	453	6.9
カナダ	540	1.9	523	1.7	498	4.5	473	5.8
フィンランド	560	2.6	536	2.5	501	5.0	474	7.6
フランス	509	3.8	499	3.3	454	7.7	408	10.2
ドイツ	521	3.2	525	4.2	498	7.7	475	9.3
アイルランド	506	3.1	482	2.8	447	6.7	407	14.0
イタリア	491	2.1	482	2.1	454	3.4	431	6.1
韓国	549	5.3	546	4.0	552	5.4	535	15.1
ニュージーランド	535	3.0	512	2.9	468	7.6	466	13.7
イギリス	511	2.9	480	2.5	440	8.3	420	12.7
アメリカ	496	4.3	485	3.7	464	6.1	461	9.9
オランダ	539	5.7	532	4.6	511	6.2	486	7.0
OECD平均	507	0.6	494	0.6	466	1.2	448	1.7
香港	566	3.3	553	3.0	521	6.4	538	12.0
台湾	557	4.1	541	3.6	523	6.9	507	10.8
シンガポール	563	2.4	566	2.2	539	7.0	531	16.9
上海	606	3.6	600	3.1	585	6.4	567	11.8

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問29(2) 学校なんて時間の無駄だった）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	552	3.2	534	4.1	509	6.7	484	10.4
オーストラリア	552	2.8	516	2.5	480	4.9	454	7.6
カナダ	541	1.9	526	1.7	499	4.2	471	5.4
フィンランド	577	2.8	549	2.8	508	4.9	479	8.0
フランス	512	4.0	501	3.8	449	9.3	402	13.1
ドイツ	530	2.9	534	4.1	510	7.8	487	9.9
アイルランド	530	3.6	502	3.2	465	7.4	417	18.1
イタリア	497	2.1	489	2.0	454	3.9	429	6.9
韓国	542	4.2	537	3.5	540	5.3	525	15.4
ニュージーランド	549	3.2	525	3.2	485	7.8	479	15.3
イギリス	533	3.2	502	2.7	453	8.6	437	12.8
アメリカ	513	4.5	498	3.8	472	6.7	468	10.9
オランダ	539	6.2	529	5.3	506	6.2	477	8.7
OECD平均	514	0.6	499	0.6	468	1.2	450	1.8
香港	561	3.4	547	3.0	515	5.8	522	10.6
台湾	533	3.2	519	2.6	502	5.6	485	9.5
シンガポール	544	2.5	545	2.2	514	6.8	503	16.4
上海	580	3.1	574	2.2	559	5.2	545	8.8

【問29(3) 学校で学んだこと「学校は、決断する自信をつけてくれた」】ST33Q03

①反応率（生徒質問紙 問29(3) 学校は、決断する自信をつけてくれた）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	14.0	0.6	35.8	0.6	38.2	0.7	11.6	0.5	0.4	0.1
オーストラリア	3.1	0.2	13.5	0.3	61.9	0.5	20.3	0.4	1.2	0.1
カナダ	5.5	0.2	17.0	0.4	58.4	0.5	17.9	0.4	1.2	0.1
フィンランド	3.6	0.3	17.9	0.6	67.5	0.7	10.3	0.4	0.5	0.1
フランス	8.3	0.4	19.7	0.7	54.1	0.9	16.2	0.6	1.6	0.2
ドイツ	11.9	0.5	27.9	0.6	44.7	0.9	13.8	0.6	1.7	0.2
アイルランド	4.5	0.4	14.1	0.6	58.9	0.8	21.2	0.7	1.3	0.2
イタリア	5.4	0.2	16.2	0.3	60.9	0.3	16.7	0.3	0.8	0.1
韓国	7.9	0.5	33.3	0.8	51.5	0.8	7.0	0.5	0.3	0.1
ニュージーランド	2.4	0.3	12.8	0.5	59.9	0.8	23.7	0.8	1.2	0.2
イギリス	3.5	0.3	13.1	0.5	59.7	0.6	22.5	0.7	1.2	0.2
アメリカ	4.3	0.3	12.7	0.6	55.2	0.8	26.3	0.9	1.6	0.2
オランダ	2.9	0.3	14.8	0.7	63.5	0.9	18.3	0.7	0.5	0.2
OECD平均	6.5	0.1	19.4	0.1	55.5	0.1	17.4	0.1	1.2	0.0
香港	4.2	0.3	25.7	0.6	62.5	0.8	7.3	0.5	0.3	0.1
台湾	3.9	0.3	17.1	0.5	64.4	0.7	14.3	0.4	0.3	0.1
シンガポール	3.4	0.2	16.0	0.5	61.5	0.6	19.0	0.5	0.1	0.0
上海	4.9	0.4	27.5	0.6	58.2	0.6	9.2	0.5	0.1	0.0

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問29(3) 学校は、決断する自信をつけてくれた）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	504	7.0	522	4.1	527	3.2	515	4.6
オーストラリア	479	6.4	517	3.6	519	2.4	520	2.9
カナダ	511	4.6	525	2.7	529	1.5	522	2.7
フィンランド	488	8.5	527	3.4	539	2.3	551	5.1
フランス	461	7.6	509	5.2	507	3.7	475	4.9
ドイツ	500	5.0	516	3.6	509	3.0	477	4.3
アイルランド	461	9.9	495	5.7	504	3.0	496	3.9
イタリア	453	4.1	494	2.5	492	1.8	471	2.3
韓国	530	5.6	544	3.2	540	4.0	527	7.9
ニュージーランド	489	17.1	528	4.5	526	2.5	517	4.0
イギリス	468	6.7	499	3.9	501	2.5	490	3.3
アメリカ	495	8.9	498	5.5	505	3.8	496	4.8
オランダ	474	9.3	504	8.5	515	5.0	513	6.3
OECD平均	472	1.3	499	0.7	499	0.5	485	0.8
香港	517	7.6	537	3.0	535	2.2	514	6.4
台湾	481	9.0	504	3.3	496	2.9	489	3.5
シンガポール	508	7.7	533	3.8	531	1.6	509	3.4
上海	549	5.5	567	2.8	555	2.7	535	5.6



③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問29(3) 学校は、決断する自信をつけてくれた）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	514	6.6	532	3.9	535	3.1	526	5.0
オーストラリア	483	6.4	515	4.2	517	2.6	519	2.9
カナダ	521	4.3	530	2.8	530	1.5	522	2.8
フィンランド	506	7.3	536	3.0	542	2.3	551	5.1
フランス	466	6.4	510	4.7	506	3.3	479	4.8
ドイツ	519	5.6	533	3.8	522	3.4	488	4.9
アイルランド	454	8.1	487	5.0	494	3.0	487	3.4
イタリア	458	3.4	490	2.5	488	2.0	469	2.6
韓国	542	5.9	552	3.9	546	4.6	530	10.3
ニュージーランド	488	15.3	527	3.9	524	2.5	514	4.4
イギリス	471	6.2	495	4.3	498	2.5	490	3.4
アメリカ	492	8.2	490	5.2	492	3.8	481	4.6
オランダ	488	8.3	518	7.8	534	4.4	532	5.8
<b>OECD平均</b>	<b>480</b>	<b>1.3</b>	<b>502</b>	<b>0.7</b>	<b>501</b>	<b>0.5</b>	<b>486</b>	<b>0.8</b>
香港	540	8.9	558	3.4	557	2.9	538	7.5
台湾	526	9.7	554	4.6	543	3.7	539	4.5
シンガポール	550	8.0	569	3.7	567	2.1	545	4.1
上海	598	7.2	611	3.5	598	3.3	579	7.2

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問29(3) 学校は、決断する自信をつけてくれた）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	522	7.0	542	3.9	547	3.2	534	4.9
オーストラリア	491	7.1	528	4.0	531	2.6	532	3.0
カナダ	520	4.6	531	2.7	533	1.5	524	2.8
フィンランド	518	8.1	550	3.3	556	2.5	567	5.2
フランス	466	7.3	511	5.3	508	3.7	480	5.2
ドイツ	531	5.1	541	3.8	531	3.1	498	5.0
アイルランド	478	10.3	511	5.6	515	3.5	508	4.0
イタリア	465	3.8	497	2.6	495	1.9	472	3.0
韓国	534	5.6	542	3.4	539	3.9	525	8.4
ニュージーランド	504	18.0	545	4.2	538	2.6	526	4.5
イギリス	495	7.2	521	4.4	520	2.6	508	3.8
アメリカ	504	8.9	504	5.7	506	3.8	496	4.7
オランダ	489	9.3	515	9.0	531	5.0	531	6.3
<b>OECD平均</b>	<b>486</b>	<b>1.3</b>	<b>508</b>	<b>0.7</b>	<b>506</b>	<b>0.5</b>	<b>492</b>	<b>0.8</b>
香港	530	8.0	552	3.5	551	2.7	533	7.3
台湾	507	9.5	530	3.7	520	2.8	516	3.7
シンガポール	522	8.0	547	4.0	546	1.9	527	4.0
上海	569	5.7	583	2.7	574	2.7	559	5.6

【問29(4) 学校で学んだこと「学校は、仕事に役立つことを教えてくれた」】ST33Q04

①反応率（生徒質問紙 問29(4) 学校は、仕事に役立つことを教えてくれた）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	9.2	0.4	26.0	0.6	46.6	0.7	17.9	0.6	0.3	0.1
オーストラリア	2.3	0.1	6.1	0.2	50.5	0.6	40.1	0.6	1.0	0.1
カナダ	2.7	0.2	6.8	0.2	46.1	0.5	43.3	0.6	1.0	0.1
フィンランド	1.8	0.2	5.5	0.3	53.3	0.7	39.0	0.7	0.4	0.1
フランス	2.4	0.2	4.4	0.4	42.2	0.8	49.3	0.9	1.7	0.2
ドイツ	3.1	0.2	7.4	0.4	39.6	0.8	48.5	0.8	1.5	0.2
アイルランド	3.0	0.3	6.4	0.4	44.3	1.0	45.0	0.9	1.3	0.2
イタリア	3.2	0.1	6.4	0.2	43.3	0.4	46.3	0.5	0.7	0.1
韓国	7.6	0.5	26.5	0.9	54.0	0.8	11.4	0.6	0.5	0.1
ニュージーランド	1.8	0.2	5.8	0.4	44.6	0.9	46.8	0.9	1.0	0.2
イギリス	2.7	0.2	6.8	0.4	49.0	0.9	40.1	0.9	1.4	0.2
アメリカ	2.9	0.3	5.7	0.4	44.4	1.0	45.4	1.0	1.7	0.2
オランダ	1.9	0.3	10.3	0.6	58.2	0.9	28.9	1.0	0.7	0.2
OECD平均	3.7	0.1	8.5	0.1	46.1	0.1	40.6	0.1	1.1	0.0
香港	3.2	0.3	11.9	0.5	69.2	0.8	15.5	0.7	0.2	0.1
台湾	2.3	0.2	7.9	0.4	65.5	0.6	24.1	0.6	0.3	0.1
シンガポール	3.0	0.2	10.4	0.4	59.1	0.7	27.4	0.7	0.0	0.0
上海	5.5	0.3	18.6	0.5	55.9	0.6	19.9	0.7	0.1	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問29(4) 学校は、仕事に役立つことを教えてくれた）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	489	7.5	521	4.9	528	3.3	517	3.6
オーストラリア	470	6.9	498	4.3	514	2.5	527	2.6
カナダ	485	4.9	515	4.0	526	1.6	530	1.8
フィンランド	476	10.5	500	6.1	531	2.4	552	3.0
フランス	419	13.7	495	10.4	503	4.4	498	3.6
ドイツ	456	8.2	498	6.9	519	3.0	498	3.0
アイルランド	447	12.4	491	5.7	499	3.5	503	3.2
イタリア	437	5.3	490	3.8	494	2.1	483	1.7
韓国	530	5.9	546	3.8	539	3.9	538	4.3
ニュージーランド	468	13.8	502	6.8	524	3.3	527	3.1
イギリス	451	8.6	483	5.2	500	2.3	498	2.8
アメリカ	460	11.9	495	6.1	506	3.8	500	4.0
オランダ	455	10.9	490	5.4	515	5.3	516	6.0
OECD平均	454	1.6	486	1.0	499	0.5	496	0.6
香港	511	8.4	523	4.4	536	2.3	534	4.7
台湾	449	12.4	493	5.5	497	2.6	499	3.3
シンガポール	517	7.7	542	4.4	532	1.8	510	2.4
上海	557	5.2	576	3.4	556	2.6	536	3.8

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問29(4) 学校は、仕事に役立つことを教えてくれた）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	502	7.0	530	4.8	536	3.2	528	3.6
オーストラリア	477	7.2	498	4.7	513	2.8	525	2.7
カナダ	498	5.0	523	3.3	527	1.7	533	2.0
フィンランド	500	10.9	516	5.6	536	2.3	553	2.9
フランス	426	11.2	496	10.7	503	3.7	499	3.5
ドイツ	482	8.6	521	6.1	534	3.4	511	3.3
アイルランド	444	10.6	481	4.6	489	3.0	494	3.0
イタリア	444	4.7	490	3.8	489	2.1	481	2.1
韓国	543	6.6	556	4.4	544	4.5	541	6.1
ニュージーランド	476	11.8	506	6.6	521	3.2	525	3.2
イギリス	455	7.5	482	5.0	496	2.4	498	3.0
アメリカ	459	10.9	488	5.9	492	3.6	487	4.2
オランダ	483	10.1	507	5.4	532	4.8	537	5.5
OECD平均	465	1.5	491	1.0	500	0.6	498	0.6
香港	540	9.4	545	5.0	557	2.9	556	5.2
台湾	496	14.2	542	6.7	544	3.4	547	4.4
シンガポール	559	9.3	575	4.8	568	2.3	546	2.9
上海	610	6.8	624	3.9	600	3.1	576	4.7

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問29(4) 学校は、仕事に役立つことを教えてくれた）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	506	7.5	539	4.8	549	3.3	538	3.5
オーストラリア	484	7.5	508	4.4	526	2.9	540	2.7
カナダ	498	4.9	523	4.1	530	1.7	533	2.0
フィンランド	504	10.6	526	6.4	550	2.5	567	3.0
フランス	419	12.4	496	10.7	505	4.3	501	3.7
ドイツ	491	8.1	530	6.9	543	3.1	520	3.3
アイルランド	462	12.4	502	5.9	510	3.9	516	3.3
イタリア	449	4.9	497	4.0	496	2.1	485	2.0
韓国	533	6.4	545	3.8	536	3.8	538	4.7
ニュージーランド	486	14.7	520	7.0	535	3.1	538	3.6
イギリス	475	8.4	504	5.7	520	2.5	518	3.2
アメリカ	471	11.6	499	6.6	507	3.9	502	4.1
オランダ	473	10.4	504	6.0	530	5.4	535	6.0
OECD平均	468	1.6	497	1.0	506	0.6	503	0.6
香港	528	8.2	537	4.8	552	2.9	552	4.9
台湾	478	13.2	518	5.4	521	2.6	524	3.5
シンガポール	532	8.3	552	4.8	547	2.1	527	2.8
上海	580	5.7	592	3.1	575	2.5	556	3.8

※OECDの「Database - PISA 2009」のWebサイト(<http://pisa2009.acer.edu.au/interactive.php>)より作成



【問30(1) 学校の先生「私はたいいの先生とうまくやっている】ST34Q01

①反応率（生徒質問紙 問30(1) 私はたいいの先生とうまくやっている）

国名	まったく あてはまらない		どちらかといえば あてはまらない		どちらかといえば あてはまる		とてもよく あてはまる		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	6.0	0.4	20.7	0.6	60.3	0.7	12.7	0.5	0.3	0.1
オーストラリア	3.3	0.2	11.7	0.3	64.7	0.5	19.4	0.4	0.9	0.1
カナダ	2.5	0.2	8.4	0.2	59.9	0.5	28.3	0.5	1.0	0.1
フィンランド	2.6	0.2	10.1	0.5	65.4	0.6	21.6	0.6	0.3	0.1
フランス	4.6	0.4	16.8	0.6	61.0	0.8	16.1	0.7	1.5	0.2
ドイツ	3.8	0.3	11.4	0.6	48.7	0.8	35.1	0.8	1.0	0.2
アイルランド	5.2	0.4	12.8	0.6	63.7	0.7	17.2	0.7	1.0	0.2
イタリア	4.8	0.2	13.0	0.3	59.8	0.4	21.9	0.4	0.5	0.1
韓国	2.3	0.3	18.4	0.6	69.9	0.8	9.3	0.5	0.2	0.1
ニュージーランド	1.9	0.2	9.7	0.4	64.8	0.9	22.8	0.7	0.8	0.1
イギリス	3.1	0.3	10.6	0.5	64.5	0.7	20.9	0.6	0.8	0.2
アメリカ	2.8	0.2	7.3	0.4	61.4	0.8	27.2	0.9	1.4	0.2
オランダ	2.6	0.3	10.4	0.6	69.9	1.0	16.7	0.7	0.4	0.1
OECD平均	3.7	0.1	11.5	0.1	59.6	0.1	24.4	0.1	0.9	0.0
香港	1.6	0.2	9.6	0.4	74.5	0.7	14.1	0.6	0.2	0.1
台湾	2.2	0.2	9.4	0.4	70.0	0.8	18.2	0.6	0.2	0.1
シンガポール	1.3	0.2	7.7	0.5	67.1	0.8	23.9	0.7	0.0	0.0
上海	1.9	0.2	9.0	0.5	69.9	0.7	19.0	0.7	0.2	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問30(1) 私はたいいの先生とうまくやっている）

国名	まったく あてはまらない		どちらかといえば あてはまらない		どちらかといえば あてはまる		とてもよく あてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	452	9.1	498	5.1	533	3.0	534	4.4
オーストラリア	447	5.9	474	2.7	519	2.5	550	2.7
カナダ	466	7.0	494	3.2	525	1.6	543	2.2
フィンランド	465	8.8	496	4.4	536	2.4	564	3.0
フランス	426	8.1	481	5.8	507	3.7	502	4.9
ドイツ	448	9.3	492	5.1	513	3.0	506	3.2
アイルランド	420	9.4	469	4.6	506	3.2	517	4.2
イタリア	431	4.8	478	2.7	492	1.6	491	2.3
韓国	472	11.5	524	4.1	544	3.4	551	6.0
ニュージーランド	470	12.3	486	5.0	523	2.4	543	5.2
イギリス	442	9.1	463	5.0	499	2.3	512	3.2
アメリカ	436	7.9	458	6.5	503	4.1	515	4.1
オランダ	436	9.3	490	5.9	517	4.8	515	8.3
OECD平均	435	1.6	471	0.8	499	0.5	508	0.7
香港	472	13.6	492	4.9	537	2.1	547	4.2
台湾	436	8.9	464	5.2	498	2.8	511	3.7
シンガポール	483	14.9	498	5.5	529	1.6	529	2.9
上海	510	10.3	529	4.9	556	2.4	573	3.8

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問30(1) 私はたいいの先生とうまくやっている）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	476	7.8	512	4.8	539	3.2	541	4.6
オーストラリア	452	6.2	476	2.9	518	2.7	545	2.8
カナダ	480	6.4	501	3.3	527	1.7	543	2.2
フィンランド	486	6.8	511	4.3	540	2.2	563	2.9
フランス	438	7.7	486	4.9	506	3.4	502	4.9
ドイツ	475	9.2	514	5.7	527	3.5	517	3.6
アイルランド	418	8.0	463	4.2	495	2.8	508	4.2
イタリア	441	4.6	478	3.2	487	1.9	486	2.5
韓国	491	11.7	535	4.7	550	4.1	559	7.3
ニュージーランド	477	11.3	492	4.8	521	2.4	537	4.8
イギリス	450	8.2	467	4.5	497	2.6	507	3.4
アメリカ	441	7.8	453	6.5	491	3.8	498	4.3
オランダ	457	9.1	510	6.5	534	4.3	535	7.4
OECD平均	449	1.5	478	0.8	500	0.5	507	0.7
香港	499	13.2	515	5.5	559	2.8	568	4.8
台湾	496	9.6	515	6.5	546	3.8	555	4.8
シンガポール	519	14.1	533	6.5	565	1.9	565	3.4
上海	550	12.7	568	5.9	600	3.0	623	4.3

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問30(1) 私はたいいの先生とうまくやっている）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	469	8.8	517	4.9	553	3.0	553	4.5
オーストラリア	460	6.8	486	3.0	531	2.7	563	2.9
カナダ	479	7.0	501	3.2	530	1.7	544	2.4
フィンランド	493	8.1	521	4.4	554	2.5	579	3.5
フランス	435	8.4	483	5.4	509	3.9	503	4.7
ドイツ	488	9.7	527	5.4	536	3.1	524	3.6
アイルランド	433	8.8	480	4.6	517	3.5	530	4.7
イタリア	448	4.7	484	3.1	494	1.8	490	2.7
韓国	487	10.7	525	4.5	542	3.5	552	6.0
ニュージーランド	488	12.9	503	5.1	534	2.5	552	5.7
イギリス	462	9.6	484	5.1	519	2.6	532	3.4
アメリカ	439	8.2	460	6.8	505	3.9	517	4.2
オランダ	450	9.9	508	7.0	533	4.8	531	8.1
OECD平均	451	1.5	481	0.8	506	0.5	514	0.7
香港	481	13.5	507	5.0	553	2.8	564	4.6
台湾	470	8.6	492	5.2	523	2.9	535	3.8
シンガポール	501	13.7	511	5.5	545	1.8	545	3.5
上海	535	10.5	549	5.1	574	2.4	592	3.6

【問30(2) 学校の先生「多くの先生は、私が満足しているかについて関心がある」】ST34Q02

①反応率（生徒質問紙 問30(2) 先生は私が満足しているかに関心がある）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	19.5	0.5	51.6	0.8	25.1	0.7	2.9	0.2	0.8	0.1
オーストラリア	3.9	0.2	18.2	0.4	64.2	0.6	12.4	0.3	1.3	0.1
カナダ	3.4	0.2	15.9	0.4	62.7	0.5	16.7	0.4	1.3	0.1
フィンランド	8.8	0.5	41.7	0.8	45.2	0.8	3.7	0.3	0.6	0.1
フランス	10.0	0.6	36.1	0.9	46.8	0.9	4.8	0.4	2.4	0.3
ドイツ	9.6	0.6	31.8	0.7	46.0	0.8	10.6	0.5	2.1	0.2
アイルランド	5.2	0.4	18.9	0.7	64.6	0.8	10.0	0.5	1.3	0.2
イタリア	6.3	0.2	21.7	0.3	61.0	0.4	10.2	0.3	0.8	0.1
韓国	5.8	0.5	34.4	0.8	54.9	0.9	4.6	0.4	0.3	0.1
ニュージーランド	2.9	0.3	19.4	0.6	64.2	0.7	11.9	0.7	1.5	0.2
イギリス	3.2	0.3	18.3	0.6	64.6	0.7	12.9	0.6	1.1	0.2
アメリカ	3.2	0.2	15.5	0.7	62.3	0.6	17.3	0.7	1.6	0.2
オランダ	5.3	0.4	33.6	0.9	55.1	1.0	5.4	0.4	0.6	0.1
OECD平均	6.8	0.1	26.3	0.1	54.1	0.1	11.5	0.1	1.3	0.0
香港	3.5	0.3	25.6	0.6	63.9	0.7	6.7	0.4	0.2	0.1
台湾	4.3	0.3	23.5	0.7	62.1	0.8	9.9	0.4	0.3	0.1
シンガポール	2.8	0.2	16.6	0.5	66.2	0.6	14.4	0.5	0.1	0.0
上海	2.9	0.3	15.9	0.6	66.9	0.7	14.1	0.5	0.2	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問30(2) 先生は私が満足しているかに関心がある）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	497	5.4	521	3.6	539	3.8	515	8.0
オーストラリア	459	4.9	482	2.7	524	2.4	553	3.6
カナダ	476	5.7	506	2.2	530	1.6	543	2.7
フィンランド	510	4.9	528	2.8	549	2.5	536	8.5
フランス	462	7.2	502	4.0	506	3.7	466	10.5
ドイツ	490	6.1	518	3.2	509	2.9	465	5.8
アイルランド	445	9.6	475	4.7	507	2.9	518	6.1
イタリア	460	3.3	479	2.1	494	1.7	478	3.4
韓国	516	5.6	543	3.2	541	3.9	538	9.9
ニュージーランド	492	9.7	493	3.7	528	2.6	557	5.7
イギリス	447	7.5	468	3.6	503	2.3	514	5.1
アメリカ	452	8.8	477	4.0	507	3.8	514	6.6
オランダ	498	8.6	521	4.8	510	5.8	489	10.4
OECD平均	466	1.2	489	0.6	501	0.5	491	1.1
香港	504	8.4	525	3.1	538	2.2	537	5.5
台湾	475	6.8	496	3.2	496	2.9	500	4.2
シンガポール	484	9.1	505	3.6	532	1.4	532	3.8
上海	521	7.9	551	4.2	556	2.5	571	4.2



③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問30(2) 先生は私が満足しているかに関心がある）

国名	まったく あてはまらない		どちらかといえば あてはまらない		どちらかといえば あてはまる		とてもよく あてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	509	5.2	531	3.4	546	3.6	526	7.9
オーストラリア	463	4.8	483	3.1	523	2.6	548	3.7
カナダ	492	5.5	513	2.4	530	1.7	543	2.7
フィンランド	520	4.7	535	2.6	551	2.5	540	8.2
フランス	467	6.7	504	3.7	504	3.5	472	10.0
ドイツ	507	7.3	535	3.2	523	3.4	476	5.9
アイルランド	440	8.3	469	3.9	497	2.7	508	5.6
イタリア	463	3.0	479	2.5	488	2.0	479	3.8
韓国	529	6.4	550	3.8	547	4.6	547	11.5
ニュージーランド	500	10.1	495	3.8	525	2.5	550	5.8
イギリス	460	6.7	470	3.2	499	2.5	511	5.0
アメリカ	453	8.0	470	4.0	493	3.9	496	6.2
オランダ	520	8.5	539	4.4	527	5.1	509	9.5
OECD平均	474	1.2	493	0.6	502	0.6	493	1.1
香港	528	8.4	546	3.6	560	2.9	557	5.9
台湾	531	7.8	547	4.5	543	3.6	545	5.3
シンガポール	522	8.7	541	4.1	568	1.8	568	4.1
上海	558	10.7	590	4.7	600	3.1	621	5.4

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問30(2) 先生は私が満足しているかに関心がある）

国名	まったく あてはまらない		どちらかといえば あてはまらない		どちらかといえば あてはまる		とてもよく あてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	514	5.6	542	3.3	560	3.7	536	8.4
オーストラリア	471	5.0	493	2.9	537	2.6	567	3.8
カナダ	490	5.3	512	2.3	533	1.7	545	2.7
フィンランド	532	5.0	549	2.9	565	2.6	550	9.3
フランス	467	7.1	505	4.3	507	3.7	472	10.9
ドイツ	523	6.2	544	3.2	531	3.3	483	6.2
アイルランド	460	9.3	486	4.5	519	3.5	533	6.2
イタリア	470	3.2	485	2.5	495	1.9	479	3.8
韓国	520	5.2	542	3.3	539	4.0	537	9.2
ニュージーランド	512	11.3	505	3.6	539	2.8	567	6.1
イギリス	473	8.2	486	3.7	523	2.7	537	5.4
アメリカ	456	8.4	479	4.1	508	3.9	517	6.8
オランダ	520	10.0	538	5.0	525	5.7	500	10.9
OECD平均	478	1.2	498	0.6	508	0.5	499	1.1
香港	518	8.2	539	3.6	554	2.8	554	6.2
台湾	503	6.7	521	3.5	521	2.8	525	4.4
シンガポール	501	8.4	518	3.9	548	1.8	550	4.2
上海	541	8.8	566	3.9	575	2.3	590	4.6

【問30(3) 学校の先生「たいていの先生は、こちらが言うべきことをちゃんと聞いている」】  
ST34Q03

①反応率（生徒質問紙 問30(3) 先生はこちらが言うべきことを聞いている）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	9.1	0.4	27.8	0.6	52.7	0.7	10.0	0.4	0.5	0.1
オーストラリア	4.8	0.2	23.5	0.4	59.8	0.5	10.7	0.3	1.2	0.1
カナダ	4.3	0.2	21.4	0.4	58.3	0.5	14.7	0.4	1.2	0.1
フィンランド	6.9	0.4	30.2	0.7	56.3	0.8	6.1	0.4	0.5	0.1
フランス	7.9	0.5	29.7	0.9	53.6	0.9	6.9	0.4	2.0	0.3
ドイツ	6.8	0.4	23.8	0.6	54.3	0.9	13.0	0.6	2.1	0.3
アイルランド	8.0	0.4	28.7	0.9	54.6	1.0	7.5	0.4	1.2	0.2
イタリア	7.9	0.2	29.5	0.5	52.8	0.5	9.0	0.3	0.8	0.1
韓国	6.3	0.5	36.4	0.7	53.8	0.8	3.1	0.3	0.4	0.1
ニュージーランド	3.7	0.3	23.4	0.6	60.0	0.8	11.6	0.5	1.3	0.2
イギリス	4.8	0.3	25.7	0.8	59.0	0.8	9.7	0.4	0.9	0.2
アメリカ	4.7	0.3	21.3	0.9	56.9	0.7	15.4	0.7	1.6	0.2
オランダ	4.9	0.4	28.9	0.8	60.2	0.9	5.0	0.4	1.0	0.2
OECD平均	6.2	0.1	26.3	0.1	55.5	0.1	10.8	0.1	1.2	0.0
香港	5.0	0.4	28.1	0.8	60.4	0.9	6.2	0.5	0.3	0.1
台湾	6.7	0.4	29.7	0.7	55.1	0.8	8.2	0.3	0.3	0.1
シンガポール	3.9	0.3	22.1	0.7	62.5	0.8	11.4	0.4	0.0	0.0
上海	3.7	0.3	17.3	0.6	66.6	0.6	12.2	0.5	0.2	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問30(3) 先生はこちらが言うべきことを聞いている）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	469	7.6	506	4.9	536	3.0	533	4.2
オーストラリア	462	4.8	491	2.7	527	2.4	548	3.6
カナダ	486	4.3	515	2.0	530	1.6	537	2.8
フィンランド	510	5.8	528	2.8	542	2.6	549	6.7
フランス	453	8.3	502	4.6	505	3.7	479	6.9
ドイツ	463	7.2	498	3.4	515	2.9	503	4.8
アイルランド	455	7.8	490	4.4	507	2.9	514	7.3
イタリア	464	3.0	492	1.9	490	1.8	472	3.8
韓国	512	6.1	540	3.5	543	3.7	536	9.3
ニュージーランド	477	7.6	501	4.0	529	2.4	550	4.9
イギリス	455	6.3	483	3.2	506	2.4	495	5.0
アメリカ	463	7.3	484	4.4	509	3.9	509	6.5
オランダ	483	7.1	508	4.8	518	6.0	492	10.7
OECD平均	460	1.2	489	0.6	503	0.5	496	1.0
香港	507	6.5	533	3.0	536	2.2	529	6.6
台湾	472	6.2	492	3.1	500	2.8	503	4.7
シンガポール	491	7.5	513	2.9	532	1.6	532	4.3
上海	518	6.8	533	4.0	560	2.3	579	4.0

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問30(3) 先生はこちらが言うべきことを聞いている）

国名	まったく あてはまらない		どちらかといえば あてはまらない		どちらかといえば あてはまる		とてもよく あてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	487	6.9	516	4.4	543	3.1	540	4.7
オーストラリア	465	4.5	491	2.6	525	2.7	543	3.8
カナダ	497	4.5	517	1.9	532	1.7	538	3.0
フィンランド	518	4.8	534	2.6	546	2.6	556	6.5
フランス	460	6.7	503	4.6	504	3.3	481	7.2
ドイツ	483	8.0	515	4.1	529	3.0	517	5.2
アイルランド	450	6.6	480	3.5	498	2.9	503	5.9
イタリア	465	2.9	489	2.0	486	2.1	468	4.4
韓国	522	6.5	548	4.2	549	4.4	547	10.0
ニュージーランド	482	8.0	500	3.5	527	2.5	545	5.6
イギリス	463	6.1	482	3.0	502	2.7	494	5.1
アメリカ	460	7.2	476	4.2	495	3.9	493	6.3
オランダ	501	7.4	525	4.4	536	5.1	513	11.3
OECD平均	469	1.1	492	0.6	504	0.5	497	1.0
香港	530	6.5	553	3.6	558	3.0	550	7.0
台湾	527	7.3	543	4.0	546	3.7	545	5.6
シンガポール	523	8.1	547	3.4	569	1.9	569	4.6
上海	559	8.5	570	4.6	605	2.9	629	5.1

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問30(3) 先生はこちらが言うべきことを聞いている）

国名	まったく あてはまらない		どちらかといえば あてはまらない		どちらかといえば あてはまる		とてもよく あてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	485	7.7	524	4.6	556	3.0	556	4.3
オーストラリア	474	5.0	502	2.8	539	2.7	561	3.9
カナダ	498	4.6	520	2.4	534	1.7	540	3.1
フィンランド	532	5.6	548	2.7	560	2.7	566	7.2
フランス	460	7.6	502	4.9	507	3.9	483	7.4
ドイツ	498	7.4	525	3.6	537	3.1	524	5.3
アイルランド	469	7.5	502	4.2	519	3.6	530	6.8
イタリア	474	3.1	496	2.0	492	1.9	470	4.8
韓国	516	6.3	539	3.6	541	3.7	538	9.7
ニュージーランド	495	9.3	514	3.9	541	2.7	559	6.0
イギリス	475	6.4	502	3.4	525	2.7	517	5.1
アメリカ	466	7.3	487	4.3	510	4.0	513	6.6
オランダ	501	8.1	525	4.6	533	6.0	507	11.7
OECD平均	473	1.2	497	0.6	509	0.5	504	1.0
香港	524	6.6	546	3.7	553	2.8	548	7.2
台湾	499	6.0	518	3.2	524	2.8	526	4.7
シンガポール	505	7.3	527	3.2	549	1.8	547	4.7
上海	543	7.2	552	3.9	579	2.2	596	4.2



【問30(4) 学校の先生「助けが必要なときは、先生が助けてくれる】ST34Q04

①反応率（生徒質問紙 問30(4) 助けが必要なときは、先生が助けてくれる）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	9.5	0.4	26.8	0.6	50.0	0.6	13.3	0.5	0.5	0.1
オーストラリア	2.8	0.2	12.7	0.3	65.8	0.5	17.4	0.4	1.2	0.1
カナダ	2.1	0.1	8.3	0.3	62.3	0.5	26.2	0.5	1.1	0.1
フィンランド	2.8	0.3	13.0	0.6	72.5	0.7	11.3	0.6	0.5	0.1
フランス	4.2	0.4	15.6	0.6	66.1	0.7	11.9	0.5	2.2	0.3
ドイツ	6.7	0.4	22.2	0.8	49.8	0.9	19.3	0.8	1.9	0.2
アイルランド	5.1	0.4	17.3	0.7	65.6	1.0	10.9	0.6	1.2	0.2
イタリア	5.1	0.2	18.0	0.4	61.9	0.5	14.2	0.4	0.7	0.1
韓国	3.1	0.3	13.5	0.6	73.1	0.7	9.9	0.5	0.3	0.1
ニュージーランド	1.9	0.2	10.5	0.5	65.1	0.8	21.3	0.7	1.2	0.2
イギリス	1.8	0.2	9.6	0.5	68.8	0.7	18.8	0.6	1.0	0.2
アメリカ	2.6	0.2	8.8	0.4	60.7	0.8	26.1	0.8	1.7	0.2
オランダ	2.2	0.3	12.6	0.7	73.7	0.9	10.5	0.5	1.0	0.2
OECD平均	4.5	0.1	16.4	0.1	61.4	0.1	16.6	0.1	1.2	0.0
香港	2.5	0.2	8.8	0.4	75.4	0.7	13.1	0.5	0.2	0.1
台湾	2.5	0.2	8.9	0.4	70.0	0.7	18.3	0.6	0.3	0.1
シンガポール	2.1	0.2	9.9	0.6	64.8	0.8	23.2	0.7	0.0	0.0
上海	2.0	0.3	7.6	0.4	70.9	0.7	19.3	0.6	0.1	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問30(4) 助けが必要なときは、先生が助けてくれる）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	473	7.8	506	4.8	534	3.0	535	4.4
オーストラリア	441	5.7	485	3.8	520	2.2	545	3.4
カナダ	467	7.4	503	2.6	524	1.6	541	2.3
フィンランド	480	8.7	522	4.5	540	2.3	542	4.9
フランス	419	11.0	479	5.1	508	3.4	498	5.7
ドイツ	481	6.6	521	3.4	512	3.1	481	4.1
アイルランド	443	9.4	490	4.7	504	3.1	504	5.6
イタリア	454	3.8	492	2.2	493	1.7	464	3.0
韓国	494	9.1	527	4.8	543	3.5	551	6.2
ニュージーランド	460	13.4	491	3.7	525	2.5	538	5.1
イギリス	429	11.8	473	4.4	498	2.5	507	3.9
アメリカ	442	10.0	470	6.1	504	4.1	513	4.6
オランダ	469	9.2	500	6.7	515	5.2	512	8.2
OECD平均	450	1.4	486	0.8	501	0.5	496	0.8
香港	487	10.2	500	5.3	537	2.1	542	4.2
台湾	447	8.6	474	4.8	497	2.7	507	3.5
シンガポール	484	10.5	499	4.9	530	1.5	530	2.7
上海	510	9.6	539	4.7	556	2.5	569	3.6

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問30(4) 助けが必要なときは、先生が助けてくれる）

国名	まったく あてはまらない		どちらかといえば あてはまらない		どちらかといえば あてはまる		とてもよく あてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	490	7.0	517	4.5	541	3.1	543	4.4
オーストラリア	448	5.8	487	3.9	518	2.4	543	3.7
カナダ	484	7.2	509	2.6	526	1.6	542	2.5
フィンランド	491	7.0	526	3.9	544	2.3	549	4.8
フランス	431	8.5	485	4.6	507	3.2	498	5.7
ドイツ	498	8.0	536	3.6	527	3.6	495	4.5
アイルランド	434	8.7	481	4.5	494	2.8	497	5.3
イタリア	458	4.0	490	2.2	488	2.1	463	3.3
韓国	507	9.3	535	5.4	548	4.3	564	6.6
ニュージーランド	469	12.7	493	3.8	523	2.5	534	5.2
イギリス	440	10.2	474	4.2	496	2.7	504	3.8
アメリカ	446	9.5	465	5.7	490	3.9	498	4.7
オランダ	489	10.5	515	6.1	533	4.6	535	7.5
<b>OECD平均</b>	<b>460</b>	<b>1.4</b>	<b>489</b>	<b>0.7</b>	<b>502</b>	<b>0.5</b>	<b>498</b>	<b>0.8</b>
香港	508	10.0	523	6.0	559	2.8	563	4.8
台湾	502	9.8	526	6.1	545	3.8	551	4.4
シンガポール	519	11.2	536	5.6	566	1.7	566	3.2
上海	552	11.9	574	6.0	600	3.0	618	4.3

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問30(4) 助けが必要なときは、先生が助けてくれる）

国名	まったく あてはまらない		どちらかといえば あてはまらない		どちらかといえば あてはまる		とてもよく あてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	488	7.4	525	4.5	555	3.0	556	4.4
オーストラリア	453	6.3	496	4.0	532	2.4	558	3.8
カナダ	482	7.5	511	2.7	529	1.7	544	2.4
フィンランド	501	6.9	539	4.9	558	2.3	561	5.3
フランス	427	10.5	482	5.3	510	3.6	502	5.5
ドイツ	511	7.3	547	3.3	535	3.3	501	4.3
アイルランド	455	9.7	501	5.0	516	3.6	519	5.9
イタリア	465	4.1	498	2.3	495	1.9	465	3.4
韓国	501	8.9	526	4.9	541	3.6	552	5.6
ニュージーランド	478	14.4	506	3.9	537	2.4	548	5.5
イギリス	452	11.6	492	5.1	518	2.9	529	4.0
アメリカ	445	10.2	473	6.2	505	4.1	515	4.9
オランダ	488	9.6	516	6.3	531	5.4	530	8.5
<b>OECD平均</b>	<b>463</b>	<b>1.4</b>	<b>494</b>	<b>0.8</b>	<b>508</b>	<b>0.5</b>	<b>504</b>	<b>0.8</b>
香港	499	10.2	515	5.6	553	2.7	559	4.8
台湾	477	8.4	502	4.7	522	2.8	530	3.5
シンガポール	501	11.0	514	5.3	546	1.7	546	3.3
上海	537	9.8	556	4.8	574	2.4	587	3.6

【問30(5) 学校の先生「たいていの先生は、私を公平に扱ってくれる】ST34Q05

①反応率（生徒質問紙 問30(5) たいていの先生は、私を公平に扱ってくれる）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	8.2	0.4	17.3	0.6	57.0	0.8	16.9	0.6	0.6	0.1
オーストラリア	3.3	0.2	11.9	0.4	67.8	0.5	15.9	0.4	1.1	0.1
カナダ	2.9	0.2	9.0	0.3	62.5	0.5	24.6	0.4	1.0	0.1
フィンランド	4.6	0.3	15.5	0.6	67.5	0.7	11.9	0.5	0.5	0.1
フランス	3.0	0.3	8.6	0.6	65.6	0.8	21.0	0.8	1.8	0.3
ドイツ	6.0	0.4	16.2	0.6	54.2	0.8	22.0	0.7	1.6	0.2
アイルランド	4.9	0.4	13.8	0.7	67.2	0.8	12.9	0.6	1.2	0.2
イタリア	5.4	0.2	15.4	0.3	64.0	0.5	14.6	0.3	0.7	0.1
韓国	5.6	0.4	19.0	0.6	68.2	0.7	6.8	0.4	0.4	0.1
ニュージーランド	2.5	0.3	11.0	0.5	65.8	0.7	19.4	0.7	1.2	0.2
イギリス	3.1	0.3	13.3	0.6	66.9	0.7	15.5	0.6	1.2	0.2
アメリカ	2.7	0.2	8.4	0.4	63.6	0.7	23.5	0.7	1.7	0.2
オランダ	2.8	0.3	11.8	0.7	74.1	0.9	9.9	0.5	1.4	0.2
OECD平均	5.1	0.1	15.9	0.1	61.4	0.1	16.4	0.1	1.3	0.0
香港	4.1	0.3	14.0	0.5	70.7	0.7	10.9	0.5	0.2	0.1
台湾	4.4	0.3	13.0	0.4	66.8	0.6	15.5	0.5	0.2	0.1
シンガポール	3.2	0.3	9.7	0.4	68.2	0.7	18.8	0.6	0.1	0.0
上海	3.6	0.3	11.2	0.5	68.1	0.7	17.0	0.5	0.2	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問30(5) たいていの先生は、私を公平に扱ってくれる）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	455	7.7	492	5.7	533	3.0	544	3.6
オーストラリア	448	6.7	476	3.1	521	2.6	548	2.8
カナダ	468	5.8	495	2.7	526	1.6	543	2.2
フィンランド	488	6.8	512	4.1	541	2.4	559	4.0
フランス	410	11.4	440	7.5	505	3.3	513	4.9
ドイツ	458	8.6	495	4.3	515	3.0	502	3.5
アイルランド	432	8.6	471	5.2	506	2.9	516	5.3
イタリア	453	4.0	484	2.0	493	1.7	473	3.0
韓国	508	7.2	532	4.7	544	3.3	546	6.6
ニュージーランド	463	11.1	486	4.7	526	2.5	544	4.7
イギリス	437	7.4	465	3.8	503	2.3	507	4.4
アメリカ	456	8.0	461	7.4	505	3.7	511	4.7
オランダ	457	9.2	491	6.1	517	5.1	515	8.3
OECD平均	447	1.3	473	0.8	503	0.5	503	0.8
香港	482	7.6	509	3.2	540	2.2	542	4.7
台湾	459	6.5	479	3.4	498	2.8	509	3.8
シンガポール	476	9.0	500	4.8	533	1.6	527	3.3
上海	514	6.4	538	4.1	559	2.5	566	3.7



③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問30(5) たいていの先生は、私を公平に扱ってくれる）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	479	7.1	505	5.3	540	3.2	547	3.8
オーストラリア	456	6.3	479	3.1	519	2.8	544	3.0
カナダ	481	6.1	498	2.9	528	1.7	545	2.5
フィンランド	503	5.9	522	3.9	544	2.3	563	4.1
フランス	419	10.4	450	6.8	505	3.2	512	4.8
ドイツ	476	8.3	509	5.4	531	3.3	515	3.6
アイルランド	431	8.0	466	4.2	495	2.7	508	5.1
イタリア	456	3.8	480	2.2	489	2.0	473	3.5
韓国	519	7.6	541	4.8	550	4.1	557	7.6
ニュージーランド	469	12.1	496	4.3	522	2.6	538	4.7
イギリス	450	6.8	468	3.5	499	2.6	506	4.4
アメリカ	455	8.2	458	7.6	491	3.6	497	5.0
オランダ	474	10.6	510	5.8	535	4.5	538	8.2
OECD平均	458	1.3	478	0.8	504	0.5	505	0.9
香港	506	7.1	529	4.4	561	2.8	565	5.2
台湾	509	7.8	528	4.7	545	3.7	558	4.4
シンガポール	512	9.0	536	5.4	568	1.9	562	3.9
上海	551	9.3	573	4.6	604	3.1	615	4.5

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問30(5) たいていの先生は、私を公平に扱ってくれる）

国名	まったくあてはまらない		どちらかといえばあてはまらない		どちらかといえばあてはまる		とてもよくあてはまる	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	474	7.4	511	5.5	553	3.1	564	3.6
オーストラリア	460	7.1	488	3.1	533	2.8	560	3.1
カナダ	483	6.0	500	3.2	531	1.7	545	2.3
フィンランド	512	5.8	533	4.2	558	2.5	577	4.5
フランス	415	12.2	445	8.2	507	3.5	516	4.9
ドイツ	493	8.7	521	5.1	539	3.1	522	3.9
アイルランド	446	8.9	486	5.4	517	3.4	533	5.6
イタリア	465	4.1	489	2.3	495	1.9	476	3.4
韓国	509	7.4	531	4.3	542	3.4	548	6.8
ニュージーランド	487	12.4	502	4.8	537	2.5	553	5.3
イギリス	462	7.9	485	4.1	522	2.6	530	4.8
アメリカ	455	8.5	464	7.8	506	3.7	515	4.9
オランダ	470	9.9	508	6.3	533	5.2	533	8.4
OECD平均	461	1.3	483	0.8	509	0.5	511	0.9
香港	495	7.2	524	4.0	556	2.7	561	5.5
台湾	484	6.8	505	3.9	523	2.9	536	3.8
シンガポール	489	8.3	515	4.9	548	1.9	542	3.8
上海	536	7.3	557	3.9	577	2.5	585	3.7

※OECDの「Database - PISA 2009」のWebサイト(<http://pisa2009.acer.edu.au/interactive.php>)より作成

【問32(1) 国語の授業の支障「生徒は、先生の言うことを聞いていない」】ST36Q01

①反応率（生徒質問紙 問32(1) 生徒は、先生の言うことを聞いていない）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
<b>日本</b>	<b>41.7</b>	<b>1.0</b>	<b>49.6</b>	<b>0.9</b>	<b>6.5</b>	<b>0.4</b>	<b>1.9</b>	<b>0.2</b>	<b>0.3</b>	<b>0.1</b>
オーストラリア	15.9	0.6	51.2	0.6	23.6	0.6	8.4	0.3	0.9	0.1
カナダ	16.0	0.5	53.7	0.6	22.0	0.4	7.2	0.3	1.2	0.2
フィンランド	7.7	0.5	52.4	0.9	30.4	0.8	9.0	0.5	0.6	0.1
フランス	15.7	0.8	47.7	0.9	25.3	0.8	9.8	0.7	1.5	0.2
ドイツ	30.5	0.9	52.9	0.9	10.1	0.6	5.1	0.4	1.4	0.2
アイルランド	14.7	0.8	48.4	0.9	24.7	0.9	11.2	0.7	1.0	0.2
イタリア	12.6	0.3	53.0	0.4	24.8	0.4	9.0	0.3	0.6	0.1
韓国	30.5	1.3	59.1	1.1	8.9	0.6	1.1	0.2	0.4	0.1
ニュージーランド	14.5	0.7	52.6	0.9	25.4	0.7	6.7	0.4	0.8	0.1
イギリス	20.4	0.9	51.9	0.8	20.3	0.8	6.5	0.4	0.9	0.2
アメリカ	18.3	0.7	55.7	1.0	18.1	0.6	5.9	0.4	2.0	0.3
オランダ	13.8	0.6	54.0	0.8	24.1	0.8	7.6	0.5	0.6	0.1
<b>OECD平均</b>	<b>17.3</b>	<b>0.1</b>	<b>53.4</b>	<b>0.2</b>	<b>20.9</b>	<b>0.1</b>	<b>7.4</b>	<b>0.1</b>	<b>1.0</b>	<b>0.0</b>
香港	28.6	0.9	58.4	0.7	10.1	0.5	2.7	0.3	0.2	0.1
台湾	14.1	0.5	64.1	0.7	17.9	0.7	3.7	0.3	0.2	0.1
シンガポール	18.2	0.7	59.4	0.7	17.9	0.5	4.4	0.3	0.2	0.1
上海	24.0	0.8	61.1	0.7	12.3	0.6	2.4	0.2	0.1	0.0

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問32(1) 生徒は、先生の言うことを聞いていない）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>541</b>	<b>3.3</b>	<b>512</b>	<b>3.9</b>	<b>477</b>	<b>8.9</b>	<b>466</b>	<b>13.6</b>
オーストラリア	552	3.5	520	2.7	498	2.2	489	3.6
カナダ	538	3.0	528	1.6	517	2.4	510	4.1
フィンランド	536	6.6	535	2.8	538	2.7	539	5.0
フランス	503	6.2	498	3.8	496	4.4	495	7.2
ドイツ	507	3.4	512	2.9	481	5.8	482	8.1
アイルランド	518	5.0	500	3.3	493	4.4	478	6.2
イタリア	486	3.1	493	1.9	487	2.0	450	4.1
韓国	552	4.3	537	3.5	520	4.7	480	17.2
ニュージーランド	552	4.8	526	2.8	508	3.8	490	7.6
イギリス	517	3.6	501	2.7	474	3.9	457	5.6
アメリカ	525	4.0	504	4.6	480	4.2	468	7.1
オランダ	506	8.3	517	4.8	507	6.6	499	7.8
<b>OECD平均</b>	<b>506</b>	<b>0.8</b>	<b>497</b>	<b>0.5</b>	<b>488</b>	<b>0.8</b>	<b>475</b>	<b>1.3</b>
香港	552	3.1	529	2.2	515	4.9	503	10.4
台湾	514	4.8	497	2.4	486	3.9	455	8.5
シンガポール	556	2.7	523	1.6	516	3.2	492	7.2
上海	568	3.6	554	2.6	549	4.5	518	8.4

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問32(1) 生徒は、先生の言うことを聞いていない）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	546	3.4	522	3.8	496	7.7	486	11.1
オーストラリア	544	3.8	519	2.8	501	2.5	490	3.9
カナダ	540	2.8	529	1.8	520	2.5	519	3.8
フィンランド	539	5.5	540	2.6	542	2.5	545	5.3
フランス	504	5.5	498	3.7	497	4.3	499	7.1
ドイツ	518	3.4	526	3.4	501	6.6	510	8.8
アイルランド	502	4.0	489	2.8	487	4.2	481	6.2
イタリア	479	3.0	487	2.1	486	2.3	460	4.6
韓国	557	5.2	545	4.2	530	5.6	499	18.2
ニュージーランド	544	4.6	524	2.9	509	3.6	493	6.8
イギリス	512	3.5	498	2.8	475	3.7	462	5.2
アメリカ	508	3.6	492	4.5	473	5.1	459	6.9
オランダ	524	7.7	535	4.2	525	6.2	518	7.8
OECD平均	506	0.8	498	0.5	491	0.8	483	1.3
香港	573	3.9	549	2.9	541	6.0	536	12.6
台湾	562	5.9	544	3.3	535	4.8	507	9.9
シンガポール	592	2.8	559	2.2	552	3.5	524	7.6
上海	614	4.6	598	3.2	592	6.0	562	11.9

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問32(1) 生徒は、先生の言うことを聞いていない）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	559	3.6	532	3.7	502	8.2	493	12.6
オーストラリア	560	3.6	532	3.0	514	2.5	503	3.7
カナダ	542	2.9	533	1.7	519	2.6	517	4.1
フィンランド	554	5.4	553	2.9	557	3.1	561	5.3
フランス	504	6.2	499	3.9	500	4.5	499	8.0
ドイツ	528	3.5	535	3.0	510	6.7	520	9.1
アイルランド	527	5.0	509	3.7	508	4.6	501	6.0
イタリア	485	3.2	494	2.0	492	2.3	463	4.7
韓国	549	4.2	536	3.6	521	5.3	484	17.4
ニュージーランド	559	5.1	537	3.0	521	4.2	511	7.8
イギリス	536	4.0	520	2.9	495	4.0	482	5.8
アメリカ	524	4.0	506	4.7	486	4.4	477	7.3
オランダ	522	8.7	533	4.7	523	7.0	516	8.1
OECD平均	512	0.8	504	0.5	497	0.8	488	1.3
香港	569	3.5	544	2.8	530	6.0	520	11.5
台湾	538	4.5	522	2.6	512	3.8	486	8.6
シンガポール	573	3.2	539	1.9	532	3.4	504	7.6
上海	587	3.8	573	2.4	567	4.4	539	9.3



【問32(2) 国語の授業の支障「授業中は騒がしくて、荒れている」】ST36Q02

①反応率（生徒質問紙 問32(2) 授業中は騒がしくて、荒れている）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	57.5	1.1	32.5	0.8	6.8	0.5	2.9	0.3	0.3	0.1
オーストラリア	13.1	0.5	47.1	0.6	27.5	0.6	11.3	0.4	1.0	0.1
カナダ	13.3	0.5	47.1	0.5	27.2	0.5	11.2	0.4	1.3	0.2
フィンランド	7.8	0.6	44.1	1.0	34.2	0.9	13.4	0.6	0.6	0.1
フランス	14.9	0.8	40.5	1.0	27.2	0.8	15.9	0.9	1.5	0.2
ドイツ	35.8	1.1	46.7	1.0	10.4	0.6	5.9	0.5	1.2	0.2
アイルランド	21.4	1.0	42.6	0.9	22.8	0.8	12.3	0.8	0.9	0.2
イタリア	25.0	0.5	42.5	0.5	20.4	0.5	11.5	0.4	0.6	0.1
韓国	14.3	0.9	62.5	0.9	19.0	0.7	3.7	0.3	0.5	0.1
ニュージーランド	11.6	0.5	49.2	0.8	29.4	0.7	9.0	0.4	0.8	0.1
イギリス	18.0	1.0	49.6	0.8	23.2	0.8	8.1	0.5	1.1	0.1
アメリカ	20.2	0.7	50.4	0.8	20.7	0.6	6.7	0.4	2.1	0.3
オランダ	10.6	0.7	48.0	1.0	30.9	1.1	10.1	0.7	0.4	0.1
OECD平均	20.5	0.2	47.3	0.1	22.2	0.1	9.0	0.1	1.1	0.0
香港	31.6	0.9	56.1	0.7	9.3	0.5	2.7	0.3	0.2	0.1
台湾	18.8	0.8	61.5	0.7	15.9	0.6	3.5	0.3	0.3	0.1
シンガポール	15.4	0.5	54.5	0.7	21.5	0.6	8.4	0.4	0.2	0.1
上海	34.4	0.9	53.6	0.8	9.9	0.5	2.0	0.3	0.1	0.0

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問32(2) 授業中は騒がしくて、荒れている）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	543	2.9	498	5.2	472	8.8	451	11.2
オーストラリア	545	4.4	525	2.5	503	2.2	491	3.2
カナダ	536	3.4	530	1.6	522	2.1	509	3.2
フィンランド	530	6.2	534	3.0	539	2.7	541	3.8
フランス	516	6.3	503	3.9	496	4.2	471	6.0
ドイツ	507	3.6	510	3.1	491	6.0	483	8.3
アイルランド	517	4.4	504	3.4	486	4.6	470	6.4
イタリア	514	1.8	490	1.9	473	2.3	439	2.7
韓国	546	5.6	540	3.6	537	3.3	522	12.3
ニュージーランド	551	4.8	527	2.9	510	3.6	507	6.8
イギリス	515	3.5	504	2.5	479	3.6	457	5.0
アメリカ	526	4.0	505	4.3	481	4.7	462	5.5
オランダ	509	8.6	518	5.2	510	5.4	487	7.6
OECD平均	510	0.8	497	0.6	486	0.7	471	1.1
香港	550	2.8	529	2.3	514	5.9	505	10.6
台湾	522	5.0	495	2.5	475	3.7	459	8.6
シンガポール	562	2.9	528	1.6	512	2.8	487	4.5
上海	573	2.9	552	2.9	528	4.3	512	12.1

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問32(2) 授業中は騒がしくて、荒れている）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	550	3.0	508	5.0	490	6.8	468	9.4
オーストラリア	538	4.7	523	2.7	505	2.3	491	3.6
カナダ	537	3.6	531	1.8	524	2.3	515	3.0
フィンランド	534	5.0	541	2.8	542	2.4	543	4.3
フランス	513	5.4	503	3.9	497	3.9	476	5.8
ドイツ	519	3.5	524	3.9	509	6.2	511	8.8
アイルランド	502	3.7	492	2.9	481	4.6	474	6.2
イタリア	502	2.4	487	2.2	473	2.6	450	2.9
韓国	554	6.1	546	4.4	545	3.9	532	12.3
ニュージーランド	541	4.6	526	3.0	510	3.1	506	6.2
イギリス	511	3.3	500	2.8	481	3.1	460	5.1
アメリカ	508	4.3	493	4.2	473	5.1	453	5.8
オランダ	524	8.6	537	4.6	528	4.8	507	7.4
OECD平均	509	0.8	499	0.6	490	0.7	477	1.1
香港	572	3.3	549	3.0	536	7.4	540	12.5
台湾	572	6.0	543	3.4	521	4.8	504	9.7
シンガポール	598	3.3	565	2.0	548	3.1	522	5.7
上海	621	4.0	595	3.4	566	5.4	551	17.9

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問32(2) 授業中は騒がしくて、荒れている）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	561	3.1	519	5.0	496	7.6	477	11.3
オーストラリア	553	4.9	536	2.7	518	2.4	505	3.5
カナダ	541	3.2	535	1.7	525	2.3	512	3.3
フィンランド	547	5.3	552	2.9	557	3.1	561	4.3
フランス	515	6.3	504	4.2	499	4.4	479	6.4
ドイツ	530	3.6	532	3.5	517	6.9	519	8.4
アイルランド	525	4.6	513	3.6	501	4.9	495	6.1
イタリア	511	2.3	493	2.2	479	2.5	452	3.2
韓国	545	5.5	539	3.6	536	3.8	525	12.3
ニュージーランド	557	5.5	538	3.0	523	3.7	526	7.3
イギリス	534	3.9	523	2.9	500	3.7	481	5.2
アメリカ	525	4.3	507	4.3	487	4.9	466	5.9
オランダ	524	9.1	534	5.3	527	5.2	502	7.6
OECD平均	515	0.8	504	0.6	495	0.7	483	1.1
香港	568	3.2	544	3.0	526	6.9	523	11.6
台湾	546	4.7	520	2.7	501	3.9	487	8.0
シンガポール	580	3.0	544	1.8	527	3.2	501	5.5
上海	590	3.0	572	2.7	545	4.2	535	12.0

【問32(3) 国語の授業の支障「先生は、生徒が静まるまで長い時間待たなければならない」】  
ST36Q03

①反応率（生徒質問紙 問32(3) 先生は、生徒が静まるまで長い時間待つ）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	<b>63.6</b>	<b>1.1</b>	<b>28.8</b>	<b>0.8</b>	<b>5.1</b>	<b>0.3</b>	<b>2.0</b>	<b>0.2</b>	<b>0.4</b>	<b>0.1</b>
オーストラリア	26.5	0.7	43.6	0.6	20.5	0.5	8.3	0.3	1.1	0.1
カナダ	27.1	0.5	44.3	0.6	19.6	0.5	7.8	0.3	1.2	0.1
フィンランド	16.2	0.8	46.5	0.9	27.8	0.8	8.8	0.6	0.6	0.1
フランス	28.8	1.1	34.2	0.8	22.5	0.8	12.7	0.8	1.8	0.2
ドイツ	28.1	0.9	48.3	0.8	14.0	0.6	8.1	0.6	1.4	0.2
アイルランド	32.3	1.2	36.9	0.9	20.2	0.8	9.7	0.7	0.9	0.2
イタリア	33.5	0.6	35.7	0.4	18.5	0.4	11.6	0.4	0.7	0.1
韓国	41.1	1.0	46.2	0.8	10.4	0.5	1.7	0.2	0.5	0.1
ニュージーランド	21.9	0.8	45.8	0.9	24.1	0.7	7.3	0.5	0.9	0.2
イギリス	29.4	1.1	43.7	0.8	19.1	0.7	6.9	0.4	1.0	0.2
アメリカ	31.6	0.9	45.3	0.9	15.3	0.6	5.2	0.4	2.5	0.3
オランダ	16.6	0.7	46.3	0.8	27.4	1.0	9.2	0.6	0.6	0.1
OECD平均	<b>28.5</b>	<b>0.2</b>	<b>42.6</b>	<b>0.1</b>	<b>19.7</b>	<b>0.1</b>	<b>8.0</b>	<b>0.1</b>	<b>1.2</b>	<b>0.0</b>
香港	44.2	1.0	45.0	0.8	8.2	0.4	2.4	0.3	0.3	0.1
台湾	29.3	0.8	50.3	0.7	16.0	0.6	4.0	0.3	0.3	0.1
シンガポール	29.2	0.7	48.1	0.7	16.5	0.6	6.0	0.3	0.2	0.1
上海	47.9	1.0	41.6	0.8	8.5	0.5	2.0	0.3	0.0	0.0

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問32(3) 先生は、生徒が静まるまで長い時間待つ）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	<b>537</b>	<b>2.9</b>	<b>499</b>	<b>5.2</b>	<b>469</b>	<b>9.3</b>	<b>466</b>	<b>16.1</b>
オーストラリア	544	3.2	520	2.5	494	2.6	478	4.0
カナダ	537	2.2	529	1.6	516	2.8	496	4.0
フィンランド	543	3.9	537	3.0	533	2.6	532	4.5
フランス	509	5.1	504	4.1	490	3.9	473	6.5
ドイツ	511	3.7	509	3.2	495	4.8	483	6.2
アイルランド	516	3.4	497	3.6	485	4.7	472	7.6
イタリア	511	1.8	489	2.1	470	2.4	437	2.7
韓国	543	4.0	541	3.3	530	4.8	488	18.7
ニュージーランド	545	3.7	527	2.9	506	3.7	493	7.0
イギリス	514	2.9	500	2.7	476	4.2	456	5.3
アメリカ	527	3.7	499	4.7	477	4.5	446	6.7
オランダ	524	7.2	515	5.7	505	5.0	494	8.6
OECD平均	<b>509</b>	<b>0.6</b>	<b>497</b>	<b>0.6</b>	<b>484</b>	<b>0.7</b>	<b>468</b>	<b>1.3</b>
香港	549	2.4	525	2.7	503	6.6	505	10.2
台湾	517	3.8	493	2.8	476	3.4	448	8.2
シンガポール	558	2.4	521	1.7	505	3.6	479	5.3
上海	571	2.6	549	2.8	521	5.1	494	10.3



③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問32(3) 先生は、生徒が静まるまで長い時間待つ）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>545</b>	<b>2.9</b>	<b>509</b>	<b>4.8</b>	<b>486</b>	<b>7.8</b>	<b>479</b>	<b>12.7</b>
オーストラリア	539	3.6	519	2.6	497	2.8	479	4.2
カナダ	538	2.2	531	1.7	519	2.7	500	4.0
フィンランド	548	3.6	542	2.6	537	2.7	537	4.7
フランス	510	4.6	505	3.8	490	4.2	474	6.3
ドイツ	525	3.5	522	3.7	513	5.5	505	6.7
アイルランド	501	3.0	489	3.2	479	4.5	474	7.3
イタリア	501	2.1	486	2.3	471	2.7	445	2.9
韓国	550	4.9	547	3.9	541	5.8	503	16.7
ニュージーランド	539	3.8	525	3.0	506	3.4	493	6.2
イギリス	510	3.2	497	2.7	477	3.9	456	4.9
アメリカ	509	3.7	488	4.5	469	5.1	440	7.3
オランダ	542	6.9	533	4.9	523	4.6	512	8.1
<b>OECD平均</b>	<b>509</b>	<b>0.7</b>	<b>499</b>	<b>0.6</b>	<b>487</b>	<b>0.7</b>	<b>473</b>	<b>1.2</b>
香港	571	3.0	545	3.5	527	8.4	538	11.3
台湾	568	4.9	540	3.5	524	5.2	489	10.0
シンガポール	595	2.7	557	2.2	540	4.1	512	6.0
上海	617	3.4	592	3.3	558	6.1	536	16.6

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問32(3) 先生は、生徒が静まるまで長い時間待つ）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>556</b>	<b>3.0</b>	<b>519</b>	<b>4.7</b>	<b>491</b>	<b>8.9</b>	<b>489</b>	<b>15.5</b>
オーストラリア	553	3.5	533	2.7	508	3.0	492	4.0
カナダ	543	2.1	534	1.6	518	3.0	500	4.2
フィンランド	561	3.6	555	3.0	550	3.1	555	4.8
フランス	510	5.1	506	4.3	493	4.4	476	7.4
ドイツ	534	3.6	531	3.4	523	5.2	514	6.4
アイルランド	524	3.6	509	4.0	499	5.2	497	7.0
イタリア	508	2.2	492	2.3	477	2.7	448	3.1
韓国	541	3.9	540	3.4	530	5.1	489	18.5
ニュージーランド	554	4.2	537	3.0	520	3.8	508	7.4
イギリス	533	3.3	519	3.0	498	4.1	476	5.2
アメリカ	525	3.7	502	4.7	483	5.0	454	6.3
オランダ	542	7.7	531	5.5	521	5.0	507	8.8
<b>OECD平均</b>	<b>515</b>	<b>0.7</b>	<b>504</b>	<b>0.6</b>	<b>493</b>	<b>0.7</b>	<b>479</b>	<b>1.3</b>
香港	567	2.9	539	3.3	516	8.2	524	10.6
台湾	541	3.5	518	3.0	503	3.7	474	8.2
シンガポール	576	2.5	536	2.0	517	3.8	490	6.0
上海	588	2.7	569	2.8	539	5.2	521	10.2

【問32(4) 国語の授業の支障「生徒は、勉強があまりよくできない」】ST36Q04

①反応率（生徒質問紙 問32(4) 生徒は、勉強があまりよくできない）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
<b>日本</b>	<b>45.4</b>	<b>1.0</b>	<b>41.1</b>	<b>0.8</b>	<b>10.1</b>	<b>0.5</b>	<b>2.7</b>	<b>0.2</b>	<b>0.6</b>	<b>0.1</b>
オーストラリア	32.8	0.6	48.4	0.5	12.9	0.4	4.9	0.3	1.0	0.1
カナダ	32.7	0.6	48.5	0.5	13.3	0.4	4.4	0.2	1.2	0.2
フィンランド	30.1	0.9	49.3	0.8	15.7	0.6	4.2	0.4	0.7	0.1
フランス	39.8	1.3	35.3	0.8	16.1	0.8	7.2	0.6	1.6	0.2
ドイツ	34.9	0.9	45.5	0.8	11.8	0.5	5.6	0.5	2.2	0.3
アイルランド	38.8	0.9	41.3	0.8	13.1	0.7	6.0	0.5	0.8	0.2
イタリア	47.6	0.7	33.0	0.5	12.7	0.4	6.0	0.2	0.8	0.1
韓国	47.0	1.3	42.8	0.9	7.9	0.6	1.7	0.2	0.6	0.2
ニュージーランド	29.2	0.8	52.2	0.7	14.0	0.6	3.8	0.3	0.9	0.1
イギリス	42.1	1.0	42.6	0.8	10.3	0.5	3.9	0.3	1.1	0.2
アメリカ	41.0	1.2	43.8	0.8	9.4	0.4	3.1	0.3	2.6	0.3
オランダ	30.2	1.1	49.8	0.9	15.5	0.8	3.8	0.4	0.6	0.1
<b>OECD平均</b>	<b>34.0</b>	<b>0.2</b>	<b>45.7</b>	<b>0.1</b>	<b>14.2</b>	<b>0.1</b>	<b>5.0</b>	<b>0.1</b>	<b>1.2</b>	<b>0.0</b>
香港	32.3	0.9	55.4	0.8	9.0	0.5	2.9	0.3	0.3	0.1
台湾	32.2	0.9	51.4	0.8	12.8	0.5	3.4	0.3	0.2	0.1
シンガポール	39.6	0.7	47.7	0.7	9.6	0.4	2.9	0.3	0.2	0.1
上海	37.7	0.9	49.6	0.9	9.7	0.5	3.0	0.3	0.0	0.0

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問32(4) 生徒は、勉強があまりよくできない）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>543</b>	<b>3.5</b>	<b>513</b>	<b>4.1</b>	<b>482</b>	<b>5.6</b>	<b>438</b>	<b>10.6</b>
オーストラリア	541	3.1	516	2.3	481	3.3	467	4.4
カナダ	536	1.8	528	1.7	506	3.0	489	4.9
フィンランド	552	3.3	535	2.6	519	3.8	515	6.4
フランス	520	4.2	492	4.1	474	5.1	463	7.8
ドイツ	512	3.2	508	3.2	492	5.0	474	7.8
アイルランド	515	3.3	497	3.4	475	5.6	455	9.1
イタリア	508	1.7	476	1.9	458	3.2	435	3.3
韓国	551	3.8	534	3.4	517	6.1	491	13.4
ニュージーランド	550	3.2	519	2.8	492	4.8	486	9.2
イギリス	518	2.5	490	2.6	457	5.7	433	6.1
アメリカ	526	4.3	493	3.9	456	4.7	444	9.4
オランダ	518	6.1	515	5.1	499	7.2	472	9.9
<b>OECD平均</b>	<b>510</b>	<b>0.6</b>	<b>494</b>	<b>0.5</b>	<b>475</b>	<b>0.8</b>	<b>455</b>	<b>1.4</b>
香港	549	2.7	530	2.4	512	5.5	491	9.8
台湾	514	3.8	491	2.9	478	3.9	453	9.3
シンガポール	552	1.9	516	2.1	489	4.4	468	8.7
上海	571	3.0	552	2.7	533	4.6	505	8.9

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問32(4) 生徒は、勉強があまりよくできない）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>548</b>	<b>3.7</b>	<b>522</b>	<b>3.9</b>	<b>498</b>	<b>4.9</b>	<b>465</b>	<b>9.2</b>
オーストラリア	534	3.3	517	2.5	487	3.5	472	4.6
カナダ	538	2.0	529	1.7	510	3.1	501	4.6
フィンランド	553	3.1	541	2.4	524	3.5	525	7.9
フランス	518	4.0	493	3.8	479	5.1	466	8.3
ドイツ	523	3.3	523	3.8	513	5.8	503	8.0
アイルランド	498	2.9	489	3.3	475	5.2	464	8.5
イタリア	497	2.3	478	2.1	463	3.7	447	2.9
韓国	555	4.6	543	4.2	528	6.7	510	14.1
ニュージーランド	542	3.3	518	2.8	495	4.3	490	9.0
イギリス	511	2.7	491	2.9	462	4.7	439	6.0
アメリカ	508	4.3	484	3.9	449	5.1	438	9.2
オランダ	534	6.0	534	4.4	518	6.3	497	9.9
<b>OECD平均</b>	<b>509</b>	<b>0.6</b>	<b>497</b>	<b>0.6</b>	<b>480</b>	<b>0.8</b>	<b>466</b>	<b>1.4</b>
香港	570	3.5	550	3.0	538	6.2	526	10.6
台湾	563	4.9	539	3.8	524	5.1	503	11.2
シンガポール	586	2.2	554	2.6	529	4.8	506	10.2
上海	616	3.7	597	3.2	570	6.2	546	12.4

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問32(4) 生徒は、勉強があまりよくできない）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>559</b>	<b>3.7</b>	<b>534</b>	<b>3.9</b>	<b>506</b>	<b>5.6</b>	<b>467</b>	<b>9.4</b>
オーストラリア	550	3.4	530	2.4	496	3.5	483	4.7
カナダ	540	1.9	533	1.9	510	3.3	498	5.1
フィンランド	569	3.1	553	2.7	537	4.1	541	7.7
フランス	519	4.3	495	4.2	479	5.5	467	8.4
ドイツ	532	3.3	532	3.4	522	5.7	507	8.3
アイルランド	521	3.9	509	3.9	496	5.9	482	8.4
イタリア	506	2.1	483	2.2	468	3.6	449	3.2
韓国	548	3.8	534	3.5	518	6.5	496	14.5
ニュージーランド	558	3.6	531	2.9	505	4.8	507	9.8
イギリス	536	2.9	511	2.9	479	5.4	459	6.4
アメリカ	524	4.5	497	3.9	462	4.9	454	9.3
オランダ	534	6.5	531	5.2	514	7.2	489	10.6
<b>OECD平均</b>	<b>515</b>	<b>0.6</b>	<b>502</b>	<b>0.6</b>	<b>486</b>	<b>0.8</b>	<b>470</b>	<b>1.4</b>
香港	566	3.3	545	3.0	528	6.1	507	10.6
台湾	537	3.6	517	3.1	504	4.1	483	9.5
シンガポール	568	2.2	532	2.4	507	4.8	481	9.3
上海	588	3.1	572	2.6	550	4.7	526	9.1



【問32(5) 国語の授業の支障「生徒は、授業が始まってもなかなか勉強にとりかからない」】  
ST36Q05

①反応率（生徒質問紙 問32(5) 生徒は授業が始まっても勉強にとりかからない）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	59.6	1.2	31.4	0.9	6.3	0.5	2.3	0.2	0.4	0.1
オーストラリア	31.7	0.7	44.0	0.5	16.5	0.4	6.9	0.3	0.9	0.1
カナダ	26.2	0.6	45.5	0.6	19.9	0.5	7.1	0.3	1.2	0.1
フィンランド	21.2	0.7	46.3	0.8	23.1	0.8	8.8	0.6	0.6	0.1
フランス	26.0	0.9	35.5	0.8	23.1	0.7	13.7	0.7	1.7	0.2
ドイツ	41.0	1.0	38.7	0.9	12.1	0.5	6.6	0.5	1.5	0.2
アイルランド	36.1	1.0	38.3	0.8	16.4	0.7	8.3	0.6	0.9	0.2
イタリア	42.0	0.6	31.2	0.4	15.6	0.4	10.5	0.3	0.7	0.1
韓国	43.1	1.3	43.9	0.9	10.5	0.6	2.0	0.3	0.5	0.1
ニュージーランド	27.0	0.8	46.5	0.8	19.2	0.7	6.4	0.4	0.9	0.2
イギリス	39.7	1.0	40.5	0.8	13.0	0.6	5.6	0.4	1.2	0.2
アメリカ	37.5	1.1	42.2	0.7	13.3	0.7	4.7	0.3	2.3	0.3
オランダ	14.5	0.8	40.7	1.0	32.4	0.9	11.9	0.7	0.5	0.1
OECD平均	32.4	0.2	41.4	0.1	17.6	0.1	7.5	0.1	1.1	0.0
香港	31.6	0.9	54.4	0.8	10.3	0.6	3.4	0.3	0.2	0.1
台湾	24.3	0.6	53.8	0.7	17.0	0.5	4.6	0.4	0.2	0.1
シンガポール	36.7	0.7	46.3	0.6	12.9	0.5	4.0	0.3	0.2	0.1
上海	47.1	1.0	41.8	0.8	8.7	0.5	2.4	0.3	0.1	0.0

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問32(5) 生徒は授業が始まっても勉強にとりかからない）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	542	2.8	496	5.2	472	9.9	449	9.3
オーストラリア	539	3.1	518	2.4	492	2.8	475	4.0
カナダ	538	2.1	528	1.5	515	2.5	500	4.3
フィンランド	543	3.8	538	2.8	533	3.1	522	4.9
フランス	508	5.0	500	4.0	499	3.9	476	5.3
ドイツ	514	3.0	503	3.6	495	5.2	487	6.0
アイルランド	510	3.4	500	3.4	484	5.3	470	8.4
イタリア	508	1.9	484	1.8	465	2.7	441	2.8
韓国	548	3.9	538	3.4	525	4.1	474	16.9
ニュージーランド	548	3.4	524	2.9	497	4.5	490	6.9
イギリス	514	2.6	495	3.3	470	4.8	444	5.6
アメリカ	527	3.7	497	4.2	468	4.7	447	7.0
オランダ	503	9.0	511	5.4	520	4.9	500	7.3
OECD平均	508	0.6	496	0.6	483	0.8	464	1.2
香港	543	2.8	530	2.4	523	5.6	517	9.4
台湾	515	3.6	494	2.8	484	3.4	459	8.4
シンガポール	549	2.2	519	1.9	503	4.2	480	7.1
上海	571	2.6	547	2.6	528	5.2	499	9.9

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問32(5) 生徒は授業が始まっても勉強にとりかからない）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>547</b>	<b>3.0</b>	<b>510</b>	<b>5.0</b>	<b>487</b>	<b>8.2</b>	<b>471</b>	<b>9.1</b>
オーストラリア	534	3.4	518	2.5	496	3.1	478	3.9
カナダ	538	2.0	530	1.7	520	2.6	505	4.2
フィンランド	546	3.8	543	2.5	538	3.2	526	5.3
フランス	508	4.7	501	3.9	499	4.1	479	5.1
ドイツ	526	3.4	517	3.8	514	5.9	510	6.5
アイルランド	494	2.9	491	3.1	482	5.3	473	7.8
イタリア	499	2.2	481	2.2	469	3.1	452	2.9
韓国	553	4.7	545	4.3	539	5.3	491	15.6
ニュージーランド	541	3.5	523	3.0	498	4.0	493	6.4
イギリス	509	2.7	493	3.4	471	4.3	450	5.2
アメリカ	508	3.8	487	4.3	460	5.3	441	7.5
オランダ	520	8.9	531	4.7	537	4.4	518	7.3
<b>OECD平均</b>	<b>507</b>	<b>0.7</b>	<b>498</b>	<b>0.6</b>	<b>487</b>	<b>0.8</b>	<b>471</b>	<b>1.2</b>
香港	564	3.5	551	3.1	549	6.5	554	11.0
台湾	562	4.7	542	3.6	533	4.6	510	9.8
シンガポール	582	2.5	556	2.3	543	4.5	521	7.9
上海	617	3.5	592	3.2	567	6.6	540	13.9

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問32(5) 生徒は授業が始まっても勉強にとりかからない）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>560</b>	<b>2.9</b>	<b>518</b>	<b>4.8</b>	<b>496</b>	<b>8.6</b>	<b>477</b>	<b>10.7</b>
オーストラリア	549	3.3	531	2.7	507	3.1	489	4.3
カナダ	543	2.0	533	1.8	518	2.8	504	4.5
フィンランド	559	3.7	557	2.8	551	3.2	543	5.7
フランス	509	5.1	503	4.2	501	4.2	479	5.8
ドイツ	537	3.4	525	3.8	522	5.7	521	5.8
アイルランド	516	3.7	513	3.8	501	6.1	495	7.7
イタリア	506	2.2	487	2.1	474	3.1	454	3.0
韓国	546	3.9	537	3.5	526	4.6	472	17.6
ニュージーランド	556	3.9	536	3.0	509	4.5	508	7.1
イギリス	533	2.8	515	3.6	489	4.6	470	6.1
アメリカ	525	3.6	500	4.4	473	5.1	457	7.3
オランダ	516	9.4	528	5.4	536	5.0	517	7.4
<b>OECD平均</b>	<b>513</b>	<b>0.7</b>	<b>503</b>	<b>0.6</b>	<b>492</b>	<b>0.8</b>	<b>476</b>	<b>1.2</b>
香港	560	3.4	546	3.0	537	6.6	536	9.9
台湾	538	3.6	519	3.0	511	3.5	488	8.8
シンガポール	565	2.6	535	2.2	519	4.3	494	7.4
上海	589	2.7	567	2.5	545	5.1	523	9.4

【問33(1) 国語の授業「先生は生徒に文章の意味を説明させる」】ST37Q01

①反応率（生徒質問紙 問33(1) 先生は生徒に文章の意味を説明させる）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	8.2	0.4	36.1	0.7	35.5	0.6	19.7	0.7	0.4	0.1
オーストラリア	4.5	0.3	32.1	0.6	48.2	0.6	14.3	0.5	0.9	0.1
カナダ	6.2	0.3	32.8	0.5	45.3	0.5	14.4	0.5	1.3	0.2
フィンランド	9.0	0.5	55.7	0.7	32.5	0.8	2.1	0.2	0.7	0.2
フランス	4.6	0.4	32.3	0.9	44.0	0.9	16.9	0.7	2.1	0.3
ドイツ	7.1	0.4	41.9	0.9	40.3	0.9	9.1	0.5	1.6	0.2
アイルランド	7.1	0.5	33.1	0.8	42.8	0.9	16.1	0.7	0.9	0.2
イタリア	8.4	0.3	43.4	0.5	36.4	0.5	11.2	0.3	0.7	0.1
韓国	16.8	0.7	44.6	1.0	27.2	0.8	11.1	0.4	0.4	0.1
ニュージーランド	5.4	0.4	32.4	0.7	47.8	0.8	13.7	0.6	0.7	0.1
イギリス	3.8	0.3	28.4	0.8	50.8	0.8	16.1	0.6	1.0	0.2
アメリカ	4.8	0.4	25.5	0.8	42.2	0.9	25.3	1.0	2.3	0.3
オランダ	14.1	0.6	50.3	1.0	31.5	1.2	3.6	0.4	0.5	0.1
OECD平均	7.6	0.1	39.7	0.1	40.1	0.1	11.5	0.1	1.1	0.0
香港	2.6	0.3	42.4	1.0	44.7	0.8	10.0	0.6	0.3	0.1
台湾	11.0	0.4	52.1	0.7	28.6	0.8	8.1	0.4	0.2	0.1
シンガポール	5.5	0.3	43.8	0.7	41.5	0.7	9.1	0.4	0.2	0.1
上海	2.5	0.2	34.8	0.8	49.3	0.8	13.3	0.6	0.1	0.0

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問33(1) 先生は生徒に文章の意味を説明させる）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	492	7.7	513	4.5	530	3.3	532	3.7
オーストラリア	459	4.8	493	2.2	532	2.3	542	4.5
カナダ	485	3.8	510	1.7	537	1.6	547	3.3
フィンランド	529	4.3	532	2.5	546	3.1	534	9.6
フランス	451	10.0	473	4.2	515	3.4	520	5.9
ドイツ	473	6.1	496	3.5	522	3.4	504	5.7
アイルランド	463	9.1	488	3.6	513	3.2	495	5.0
イタリア	460	3.5	484	1.7	500	1.9	473	3.2
韓国	532	5.6	540	4.1	544	3.5	540	3.9
ニュージーランド	475	6.6	501	3.3	540	2.7	536	4.9
イギリス	428	7.0	474	3.4	508	2.3	514	4.1
アメリカ	444	6.7	475	4.9	513	3.7	522	5.2
オランダ	492	6.0	511	5.4	523	5.8	494	12.5
OECD平均	461	1.3	485	0.6	508	0.5	499	1.1
香港	494	10.1	517	2.7	548	2.3	548	5.5
台湾	492	4.1	495	2.8	503	3.4	481	5.5
シンガポール	519	5.3	520	2.2	535	2.3	522	4.8
上海	511	8.6	547	3.0	564	2.7	559	4.3



③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問33(1) 先生は生徒に文章の意味を説明させる）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>507</b>	<b>6.5</b>	<b>523</b>	<b>4.3</b>	<b>538</b>	<b>3.3</b>	<b>537</b>	<b>3.9</b>
オーストラリア	469	4.7	496	2.4	529	2.6	534	4.7
カナダ	501	3.6	519	1.9	536	1.9	537	3.1
フィンランド	539	4.6	538	2.2	547	3.1	531	8.2
フランス	463	8.0	479	3.7	513	3.4	514	5.7
ドイツ	495	6.2	512	3.9	534	3.7	516	6.6
アイルランド	460	7.4	481	3.4	500	2.7	488	4.1
イタリア	465	3.6	482	1.8	494	2.2	467	3.6
韓国	539	5.6	546	4.7	553	4.3	548	4.9
ニュージーランド	478	6.3	503	3.8	536	2.6	530	4.6
イギリス	447	6.8	477	3.5	504	2.6	505	4.5
アメリカ	442	6.2	466	4.5	502	3.7	501	4.8
オランダ	511	6.1	529	4.9	542	4.8	509	12.2
<b>OECD平均</b>	<b>471</b>	<b>1.2</b>	<b>489</b>	<b>0.6</b>	<b>508</b>	<b>0.6</b>	<b>498</b>	<b>1.1</b>
香港	523	11.0	537	3.4	571	2.9	568	6.1
台湾	536	5.5	543	3.6	554	4.1	526	7.1
シンガポール	554	6.0	556	2.9	572	2.2	557	4.9
上海	546	10.9	589	3.7	610	3.2	602	5.2

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問33(1) 先生は生徒に文章の意味を説明させる）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>511</b>	<b>7.2</b>	<b>532</b>	<b>4.3</b>	<b>550</b>	<b>3.2</b>	<b>551</b>	<b>3.7</b>
オーストラリア	474	5.3	507	2.5	544	2.5	550	4.7
カナダ	494	3.3	516	1.8	542	1.8	547	3.2
フィンランド	553	4.2	551	2.6	562	3.1	553	9.6
フランス	458	10.1	478	4.5	516	3.4	519	6.0
ドイツ	501	6.8	519	3.9	545	3.6	532	7.0
アイルランド	480	9.2	499	3.8	524	3.4	510	5.3
イタリア	469	3.8	488	2.0	502	2.1	474	3.3
韓国	530	5.6	538	3.9	543	3.8	543	4.3
ニュージーランド	488	6.4	513	3.5	551	2.9	546	5.5
イギリス	452	7.2	493	3.7	528	2.7	533	4.3
アメリカ	451	7.1	478	4.9	516	3.8	520	5.1
オランダ	507	6.8	527	5.4	540	5.7	508	12.2
<b>OECD平均</b>	<b>473</b>	<b>1.2</b>	<b>493</b>	<b>0.6</b>	<b>515</b>	<b>0.6</b>	<b>506</b>	<b>1.1</b>
香港	511	11.0	533	3.3	564	3.0	561	5.7
台湾	517	4.4	520	2.8	529	3.4	505	5.9
シンガポール	531	6.0	536	2.5	552	2.5	537	4.8
上海	529	9.9	566	3.0	582	2.6	576	4.3

【問33(2) 国語の授業「先生は文章の理解を深めさせる質問をする」】ST37Q02

①反応率（生徒質問紙 問33(2) 先生は文章の理解を深めさせる質問をする）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	5.8	0.4	28.4	0.7	41.8	0.7	23.6	0.8	0.4	0.1
オーストラリア	4.9	0.2	28.0	0.5	48.2	0.6	18.1	0.5	0.9	0.1
カナダ	6.8	0.3	28.0	0.4	45.5	0.5	18.5	0.4	1.2	0.2
フィンランド	14.1	0.7	50.2	0.9	32.0	0.9	3.0	0.3	0.7	0.2
フランス	7.0	0.5	32.3	0.8	41.3	0.8	17.1	0.7	2.3	0.3
ドイツ	9.2	0.5	37.1	0.8	41.0	0.9	11.3	0.6	1.5	0.2
アイルランド	6.4	0.4	26.3	0.9	45.7	0.9	20.6	0.9	1.0	0.2
イタリア	7.0	0.2	31.7	0.4	42.1	0.4	18.4	0.4	0.8	0.1
韓国	11.6	0.7	43.6	0.9	34.8	0.9	9.4	0.5	0.5	0.1
ニュージーランド	5.7	0.4	28.9	0.8	46.8	0.7	17.7	0.7	0.9	0.1
イギリス	5.6	0.4	30.5	0.8	47.2	0.8	15.5	0.7	1.1	0.2
アメリカ	3.3	0.3	22.6	0.8	44.0	0.8	27.6	0.9	2.5	0.3
オランダ	10.2	0.6	40.8	0.9	43.4	1.0	4.9	0.4	0.7	0.2
OECD平均	7.6	0.1	33.3	0.1	43.2	0.1	14.6	0.1	1.3	0.0
香港	2.5	0.2	33.7	0.9	49.1	0.8	14.4	0.6	0.3	0.1
台湾	9.5	0.4	42.5	0.7	37.0	0.8	10.7	0.4	0.3	0.1
シンガポール	6.2	0.3	36.3	0.6	45.5	0.6	11.8	0.5	0.2	0.1
上海	9.8	0.6	42.9	0.9	37.6	0.9	9.6	0.5	0.1	0.0

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問33(2) 先生は文章の理解を深めさせる質問をする）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	466	9.0	500	5.0	531	3.2	543	3.7
オーストラリア	478	4.2	491	2.6	524	2.2	552	4.0
カナダ	498	3.8	508	1.9	531	1.7	553	2.9
フィンランド	544	4.0	531	2.5	541	3.2	541	8.3
フランス	459	8.7	486	4.3	511	3.5	516	6.2
ドイツ	502	5.6	500	3.4	513	3.3	503	4.8
アイルランド	470	9.3	482	4.0	510	3.2	503	4.9
イタリア	465	3.7	474	1.9	497	1.7	495	2.9
韓国	512	6.6	537	3.8	550	3.5	550	5.2
ニュージーランド	492	7.2	496	3.4	531	2.4	556	4.5
イギリス	454	6.4	474	3.2	507	2.4	521	4.1
アメリカ	456	8.3	469	4.5	507	3.6	527	5.3
オランダ	513	7.6	504	4.8	520	6.2	508	10.4
OECD平均	476	1.2	482	0.6	504	0.5	508	1.0
香港	484	9.8	509	3.0	546	2.4	556	4.3
台湾	482	5.1	485	2.7	510	3.1	501	5.1
シンガポール	520	6.1	514	2.2	536	2.0	532	4.0
上海	535	4.3	553	2.5	563	3.2	562	4.7

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問33(2) 先生は文章の理解を深めさせる質問をする）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>485</b>	<b>7.6</b>	<b>514</b>	<b>4.5</b>	<b>539</b>	<b>3.4</b>	<b>545</b>	<b>3.9</b>
オーストラリア	479	4.6	496	2.6	523	2.7	541	4.1
カナダ	512	4.0	517	2.0	532	1.9	543	2.9
フィンランド	546	3.7	538	2.4	543	3.3	539	8.3
フランス	465	8.0	489	4.1	511	3.2	508	5.7
ドイツ	516	5.5	516	3.6	528	3.7	510	6.1
アイルランド	466	8.0	477	3.7	498	2.8	493	4.3
イタリア	469	3.7	476	2.0	493	1.9	483	3.2
韓国	521	7.6	544	4.2	557	4.2	554	6.6
ニュージーランド	488	7.0	501	3.9	528	2.6	548	4.2
イギリス	466	6.9	478	3.3	502	2.7	510	4.6
アメリカ	456	8.3	463	4.3	497	3.7	505	4.7
オランダ	529	7.1	523	4.2	538	5.4	520	10.5
<b>OECD平均</b>	<b>482</b>	<b>1.2</b>	<b>487</b>	<b>0.6</b>	<b>505</b>	<b>0.6</b>	<b>504</b>	<b>1.0</b>
香港	513	11.0	532	3.8	567	3.0	573	5.2
台湾	523	6.1	531	3.6	563	3.9	547	5.9
シンガポール	549	6.1	551	2.7	573	2.1	566	4.2
上海	573	6.4	597	3.2	609	4.0	605	5.4

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問33(2) 先生は文章の理解を深めさせる質問をする）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>486</b>	<b>9.0</b>	<b>523</b>	<b>4.7</b>	<b>550</b>	<b>3.2</b>	<b>559</b>	<b>3.8</b>
オーストラリア	488	5.1	506	2.7	537	2.6	557	4.3
カナダ	502	3.5	513	2.0	537	1.9	552	2.8
フィンランド	563	3.7	551	2.7	557	3.3	556	9.6
フランス	460	9.6	489	4.4	513	3.6	514	6.1
ドイツ	524	5.4	523	3.3	537	3.7	527	6.2
アイルランド	485	9.4	495	4.2	521	3.4	517	5.3
イタリア	475	3.9	479	2.0	500	1.8	491	3.3
韓国	512	7.0	535	3.5	548	3.7	550	5.8
ニュージーランド	500	6.8	510	3.8	543	2.7	565	4.8
イギリス	476	6.9	494	3.3	527	2.9	541	4.6
アメリカ	466	8.2	473	4.6	510	3.7	525	5.3
オランダ	526	7.4	520	4.9	537	6.1	519	11.4
<b>OECD平均</b>	<b>485</b>	<b>1.2</b>	<b>491</b>	<b>0.6</b>	<b>511</b>	<b>0.6</b>	<b>513</b>	<b>1.0</b>
香港	499	9.8	527	3.6	561	3.0	569	4.7
台湾	508	5.4	511	2.8	535	3.0	523	5.0
シンガポール	529	6.2	530	2.7	552	2.1	548	4.5
上海	555	5.1	573	2.5	581	3.3	577	4.8



【問33(3) 国語の授業「先生は生徒に、答えを考えるための十分な時間を与える」】ST37Q03

①反応率（生徒質問紙 問33(3) 先生は答えを考えるのに十分な時間を与える）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	9.3	0.6	29.9	0.9	41.6	0.9	18.8	0.8	0.4	0.1
オーストラリア	4.8	0.2	26.7	0.4	47.4	0.5	20.0	0.4	1.0	0.1
カナダ	5.8	0.2	25.4	0.5	45.0	0.5	22.5	0.4	1.3	0.2
フィンランド	6.8	0.4	30.0	0.8	49.1	0.9	13.4	0.6	0.8	0.2
フランス	7.4	0.4	23.2	0.7	40.0	0.8	27.0	0.8	2.4	0.3
ドイツ	10.4	0.5	28.2	0.7	39.3	0.8	20.5	0.7	1.6	0.2
アイルランド	9.9	0.6	26.6	0.8	40.9	0.8	21.2	0.8	1.3	0.2
イタリア	9.1	0.3	27.7	0.4	39.0	0.4	23.4	0.4	1.0	0.1
韓国	13.2	0.6	40.9	0.7	36.0	0.8	9.4	0.6	0.5	0.1
ニュージーランド	5.5	0.4	28.8	0.7	45.5	0.8	19.2	0.7	1.0	0.2
イギリス	5.6	0.4	25.9	0.7	46.3	0.6	20.9	0.6	1.2	0.2
アメリカ	4.5	0.4	24.8	0.6	42.0	0.7	26.1	0.8	2.7	0.3
オランダ	7.2	0.6	31.6	0.9	47.1	1.0	13.5	0.5	0.6	0.2
OECD平均	8.5	0.1	30.8	0.1	41.6	0.1	17.7	0.1	1.4	0.0
香港	3.8	0.3	35.9	0.8	48.1	0.9	11.8	0.5	0.3	0.1
台湾	10.9	0.5	44.9	0.7	34.4	0.8	9.5	0.4	0.3	0.1
シンガポール	4.0	0.3	27.6	0.6	49.3	0.8	18.8	0.5	0.3	0.1
上海	5.6	0.4	26.4	0.7	46.2	0.8	21.7	0.7	0.1	0.0

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問33(3) 先生は答えを考えるのに十分な時間を与える）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	500	8.4	508	4.9	529	3.1	534	4.5
オーストラリア	479	4.6	495	2.3	525	2.4	540	3.6
カナダ	491	4.6	511	2.0	531	1.7	544	2.5
フィンランド	513	5.1	515	3.0	547	2.5	558	4.0
フランス	479	7.7	481	5.2	506	3.4	511	4.3
ドイツ	486	5.0	492	3.9	517	3.5	515	3.5
アイルランド	482	6.4	490	4.1	507	3.4	501	4.9
イタリア	473	3.7	477	2.1	496	1.9	489	2.4
韓国	536	5.8	539	3.5	543	3.9	535	5.2
ニュージーランド	499	6.7	500	3.6	529	2.9	551	3.5
イギリス	463	7.6	477	3.1	504	2.7	513	3.4
アメリカ	458	7.7	484	4.3	509	3.7	515	5.1
オランダ	489	8.6	496	5.7	523	5.4	524	6.4
OECD平均	477	1.1	484	0.6	503	0.5	506	0.8
香港	515	7.8	519	2.8	542	2.4	546	5.0
台湾	508	5.3	496	2.6	496	3.1	482	5.0
シンガポール	508	6.5	506	2.5	536	1.6	537	2.8
上海	539	6.2	544	3.4	560	2.7	565	3.0

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問33(3) 先生は答えを考えるのに十分な時間を与える）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>517</b>	<b>7.5</b>	<b>520</b>	<b>4.4</b>	<b>536</b>	<b>3.0</b>	<b>538</b>	<b>4.9</b>
オーストラリア	484	4.7	498	2.4	524	2.6	533	3.7
カナダ	505	4.1	515	2.2	533	1.7	540	2.5
フィンランド	522	4.9	525	3.3	549	2.7	555	3.8
フランス	487	6.8	485	4.8	505	3.3	507	4.4
ドイツ	506	4.6	508	4.2	530	3.6	526	4.0
アイルランド	480	6.4	482	3.6	496	2.8	491	4.0
イタリア	471	4.0	478	2.2	492	2.1	481	2.7
韓国	547	5.7	545	4.2	550	4.6	540	6.6
ニュージーランド	503	7.7	502	3.4	527	2.8	542	3.7
イギリス	470	7.1	479	3.1	502	2.6	503	3.6
アメリカ	455	7.2	475	4.3	498	3.7	496	4.7
オランダ	502	8.6	516	4.7	541	4.7	540	7.0
<b>OECD平均</b>	<b>483</b>	<b>1.0</b>	<b>488</b>	<b>0.6</b>	<b>505</b>	<b>0.5</b>	<b>504</b>	<b>0.8</b>
香港	544	9.4	540	3.5	564	3.0	564	5.8
台湾	559	6.1	544	3.6	545	4.1	524	5.8
シンガポール	536	6.9	543	2.9	573	2.1	570	3.5
上海	580	7.4	588	4.3	606	3.3	608	3.9

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問33(3) 先生は答えを考えるのに十分な時間を与える）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>520</b>	<b>7.9</b>	<b>528</b>	<b>4.5</b>	<b>549</b>	<b>3.0</b>	<b>552</b>	<b>4.9</b>
オーストラリア	493	4.5	509	2.5	537	2.5	549	3.9
カナダ	500	3.9	515	2.2	536	1.7	546	2.7
フィンランド	533	5.2	536	3.3	564	2.7	576	4.1
フランス	487	7.8	484	5.5	507	3.5	511	4.4
ドイツ	512	4.9	514	4.0	539	3.6	541	4.1
アイルランド	497	6.5	502	4.2	517	3.6	515	5.0
イタリア	480	3.6	482	2.2	499	2.0	488	2.7
韓国	537	5.5	537	3.6	542	3.8	533	5.8
ニュージーランド	513	6.8	511	4.0	542	3.0	561	4.0
イギリス	480	8.3	495	3.3	525	2.8	533	3.7
アメリカ	464	7.5	485	4.3	513	4.0	515	4.7
オランダ	500	8.9	512	5.5	540	5.3	539	7.2
<b>OECD平均</b>	<b>487</b>	<b>1.0</b>	<b>492</b>	<b>0.6</b>	<b>511</b>	<b>0.5</b>	<b>512</b>	<b>0.8</b>
香港	528	9.0	535	3.4	559	2.9	561	5.5
台湾	534	5.3	520	2.8	522	3.3	505	4.9
シンガポール	517	7.4	523	3.0	552	1.8	551	3.5
上海	559	6.4	565	3.5	579	2.8	581	3.2

【問33(4) 国語の授業「先生は本または作者をすすめてくれる」】ST37Q04

①反応率（生徒質問紙 問33(4) 先生は本または作者をすすめてくれる）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	35.8	1.2	38.4	0.8	16.8	0.8	8.4	0.8	0.6	0.1
オーストラリア	28.7	0.6	40.9	0.5	22.1	0.5	7.1	0.3	1.2	0.1
カナダ	24.2	0.6	38.3	0.5	25.2	0.5	11.0	0.4	1.3	0.2
フィンランド	14.9	0.7	46.4	0.7	32.9	0.8	5.0	0.4	0.8	0.2
フランス	15.5	0.7	40.2	0.9	27.9	0.7	13.9	0.8	2.6	0.3
ドイツ	42.2	1.1	36.9	0.8	14.3	0.6	4.6	0.4	1.9	0.3
アイルランド	31.3	1.2	37.5	0.9	21.3	0.8	8.5	0.6	1.3	0.2
イタリア	16.1	0.4	36.7	0.4	28.2	0.3	18.1	0.5	0.9	0.1
韓国	33.6	1.2	47.1	1.0	15.0	0.7	3.8	0.3	0.5	0.1
ニュージーランド	26.3	0.8	38.8	0.8	24.5	0.7	9.5	0.5	1.0	0.2
イギリス	34.0	0.9	39.2	0.6	19.6	0.6	5.8	0.3	1.4	0.2
アメリカ	18.5	0.7	37.2	0.8	26.9	0.7	14.9	0.7	2.5	0.3
オランダ	27.6	1.1	42.7	0.9	24.0	0.9	5.1	0.4	0.6	0.2
OECD平均	23.5	0.1	39.5	0.1	25.7	0.1	9.8	0.1	1.5	0.0
香港	22.7	0.9	55.0	0.7	18.2	0.7	3.8	0.4	0.3	0.1
台湾	11.9	0.5	48.5	0.7	30.0	0.8	9.2	0.5	0.4	0.1
シンガポール	33.0	0.7	45.0	0.8	16.5	0.5	5.4	0.4	0.2	0.1
上海	16.8	0.7	53.9	0.8	23.2	0.8	6.0	0.3	0.1	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問33(4) 先生は本または作者をすすめてくれる）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	512	3.8	524	4.5	526	4.0	537	5.9
オーストラリア	521	2.7	520	2.6	510	3.1	513	5.1
カナダ	531	2.3	530	1.8	519	1.9	519	3.3
フィンランド	541	4.1	534	2.7	538	3.0	542	5.2
フランス	459	4.6	502	4.2	510	4.2	517	6.4
ドイツ	511	3.2	511	3.1	491	4.9	467	7.9
アイルランド	504	3.5	501	3.4	496	4.6	475	6.7
イタリア	472	2.5	484	1.9	491	2.3	502	2.9
韓国	540	5.0	544	3.0	531	5.4	525	8.0
ニュージーランド	534	3.7	526	3.1	512	3.2	514	6.3
イギリス	496	2.8	504	3.0	488	3.6	475	6.5
アメリカ	498	4.8	505	4.7	502	4.1	501	5.8
オランダ	500	6.2	513	5.2	523	5.7	518	12.0
OECD平均	496	0.7	498	0.6	493	0.7	488	1.1
香港	538	3.2	533	2.6	530	3.6	518	10.1
台湾	490	4.2	492	2.7	504	3.2	496	6.6
シンガポール	535	2.1	528	1.8	514	3.4	498	5.9
上海	541	4.2	558	2.3	560	4.2	560	6.1



③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問33(4) 先生は本または作者をすすめてくれる）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>522</b>	<b>3.7</b>	<b>534</b>	<b>4.2</b>	<b>531</b>	<b>4.6</b>	<b>546</b>	<b>6.6</b>
オーストラリア	520	2.9	519	2.7	511	3.1	509	5.3
カナダ	532	2.3	533	1.7	522	2.1	520	4.0
フィンランド	544	4.0	541	2.7	539	3.2	545	5.7
フランス	467	5.1	502	3.9	508	3.9	513	5.5
ドイツ	525	3.9	526	3.4	508	4.9	483	8.5
アイルランド	496	3.8	492	2.7	487	3.8	465	5.5
イタリア	473	2.6	481	2.1	489	2.4	491	3.0
韓国	547	5.8	550	3.5	539	6.3	532	8.8
ニュージーランド	532	3.5	524	3.0	511	3.6	511	6.4
イギリス	496	2.9	501	3.0	486	3.5	468	6.6
アメリカ	486	4.7	493	4.7	490	3.9	484	5.4
オランダ	517	4.6	531	4.8	540	5.7	538	11.8
<b>OECD平均</b>	<b>498</b>	<b>0.7</b>	<b>500</b>	<b>0.6</b>	<b>495</b>	<b>0.7</b>	<b>489</b>	<b>1.1</b>
香港	560	4.0	555	3.2	551	4.1	539	10.6
台湾	538	5.6	539	3.5	554	3.8	541	8.2
シンガポール	568	2.6	567	2.0	551	4.0	531	6.2
上海	579	5.2	604	2.8	604	5.3	607	7.6

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問33(4) 先生は本または作者をすすめてくれる）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>531</b>	<b>3.9</b>	<b>545</b>	<b>4.0</b>	<b>545</b>	<b>4.4</b>	<b>556</b>	<b>6.2</b>
オーストラリア	534	2.8	534	2.8	521	3.3	521	5.5
カナダ	533	2.2	536	1.8	525	2.1	521	4.0
フィンランド	560	4.3	554	2.8	553	3.4	560	5.6
フランス	467	5.5	503	4.8	511	4.2	517	5.8
ドイツ	532	3.7	535	3.4	519	5.2	500	8.1
アイルランド	518	4.1	512	3.6	508	4.9	486	6.3
イタリア	480	2.6	487	1.9	493	2.5	499	3.1
韓国	539	5.0	542	3.0	529	5.5	526	8.7
ニュージーランド	547	3.6	537	3.3	523	3.7	526	7.0
イギリス	517	3.0	524	3.2	507	3.7	491	6.5
アメリカ	499	4.8	507	4.8	505	4.0	503	5.8
オランダ	513	5.8	530	5.2	540	6.2	535	12.5
<b>OECD平均</b>	<b>504</b>	<b>0.7</b>	<b>505</b>	<b>0.6</b>	<b>501</b>	<b>0.7</b>	<b>496</b>	<b>1.1</b>
香港	554	3.7	549	3.1	546	4.0	534	10.9
台湾	517	4.7	517	2.9	530	2.8	517	6.5
シンガポール	549	2.3	545	2.1	530	3.7	512	6.3
上海	560	4.1	578	2.3	577	4.4	576	6.5

【問33(5) 国語の授業「先生は文章についての意見を言うよう生徒にすすめる」】ST37Q05

①反応率（生徒質問紙 問33(5) 先生は意見を言うよう生徒にすすめる）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	18.7	0.7	39.3	0.7	29.8	0.7	11.6	0.6	0.6	0.1
オーストラリア	7.7	0.3	28.9	0.6	41.5	0.6	20.6	0.6	1.2	0.1
カナダ	7.7	0.3	26.6	0.5	41.4	0.5	22.8	0.5	1.3	0.2
フィンランド	12.1	0.6	40.3	0.7	39.1	0.8	7.7	0.4	0.8	0.2
フランス	11.2	0.5	29.3	0.8	35.5	0.8	21.4	0.7	2.6	0.3
ドイツ	11.2	0.5	30.3	0.7	38.2	0.8	18.3	0.7	2.0	0.3
アイルランド	9.8	0.6	26.6	0.7	37.8	0.8	24.7	0.7	1.2	0.2
イタリア	9.9	0.3	29.9	0.4	36.8	0.4	22.4	0.4	1.0	0.1
韓国	26.8	1.0	47.0	0.8	20.8	0.7	4.8	0.3	0.7	0.1
ニュージーランド	8.1	0.4	30.7	0.8	41.0	0.8	19.3	0.6	1.0	0.2
イギリス	6.5	0.4	27.8	0.8	42.9	0.6	21.5	0.8	1.3	0.2
アメリカ	6.6	0.4	26.6	0.8	37.4	0.8	26.7	1.1	2.6	0.3
オランダ	20.4	0.8	43.4	0.9	30.2	0.9	5.0	0.4	0.9	0.2
OECD平均	11.0	0.1	33.2	0.1	37.7	0.1	16.7	0.1	1.5	0.0
香港	10.6	0.5	44.6	0.9	35.7	0.9	8.5	0.7	0.5	0.1
台湾	12.0	0.5	46.7	0.7	31.4	0.7	9.5	0.4	0.4	0.1
シンガポール	12.9	0.4	38.2	0.7	37.1	0.6	11.5	0.5	0.3	0.1
上海	6.6	0.5	34.1	0.8	43.8	0.7	15.2	0.5	0.3	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問33(5) 先生は意見を言うよう生徒にすすめる）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	508	5.5	516	4.1	530	3.5	537	4.9
オーストラリア	486	4.1	496	2.5	524	2.4	548	3.7
カナダ	503	3.6	513	1.8	529	1.7	545	2.6
フィンランド	527	5.2	529	2.7	545	2.6	548	5.4
フランス	487	6.3	495	4.6	504	3.4	505	4.7
ドイツ	498	4.9	493	3.8	515	3.3	516	4.4
アイルランド	472	6.7	485	3.6	506	3.5	512	3.8
イタリア	479	2.8	482	2.0	491	1.9	491	2.6
韓国	537	4.7	541	3.2	544	4.3	531	8.3
ニュージーランド	499	5.1	507	3.5	527	3.2	552	3.7
イギリス	462	5.4	474	3.3	504	2.6	520	3.5
アメリカ	477	7.1	483	4.8	504	3.6	525	5.5
オランダ	514	5.4	511	5.3	514	6.8	506	7.2
OECD平均	482	0.9	485	0.6	502	0.6	509	0.8
香港	540	4.0	527	2.7	538	2.9	535	6.2
台湾	499	5.0	491	2.5	503	3.2	493	5.4
シンガポール	518	4.0	518	2.3	533	2.1	540	4.6
上海	532	5.4	542	3.2	565	2.6	574	3.8

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問33(5) 先生は意見を言うよう生徒にすすめる）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>520</b>	<b>5.3</b>	<b>526</b>	<b>3.7</b>	<b>537</b>	<b>3.7</b>	<b>541</b>	<b>5.3</b>
オーストラリア	492	4.2	500	2.6	522	2.7	537	3.9
カナダ	514	3.6	520	1.9	532	1.8	536	2.5
フィンランド	534	4.9	538	2.6	546	2.6	542	5.7
フランス	490	5.9	498	4.1	504	3.2	501	4.9
ドイツ	516	5.1	509	3.9	530	3.8	524	4.6
アイルランド	472	6.7	480	3.7	496	3.3	496	3.2
イタリア	479	2.5	482	2.1	488	2.3	481	2.8
韓国	543	5.5	548	3.7	552	5.1	539	10.1
ニュージーランド	501	5.3	509	3.6	526	2.9	540	3.9
イギリス	469	5.1	479	3.2	502	2.7	508	3.9
アメリカ	468	6.7	476	4.6	494	3.8	503	4.7
オランダ	529	4.9	530	4.6	532	6.2	519	9.1
<b>OECD平均</b>	<b>487</b>	<b>0.9</b>	<b>490</b>	<b>0.6</b>	<b>504</b>	<b>0.6</b>	<b>504</b>	<b>0.9</b>
香港	565	5.1	548	3.5	560	3.4	555	6.5
台湾	551	6.5	537	3.3	554	3.9	536	6.7
シンガポール	550	4.2	554	2.5	572	2.6	577	4.9
上海	572	7.6	584	3.9	610	3.1	621	4.8

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問33(5) 先生は意見を言うよう生徒にすすめる）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>526</b>	<b>5.7</b>	<b>536</b>	<b>3.7</b>	<b>550</b>	<b>3.7</b>	<b>555</b>	<b>5.1</b>
オーストラリア	501	4.4	511	2.8	536	2.5	555	4.0
カナダ	510	3.6	518	2.0	535	1.6	544	2.8
フィンランド	549	4.9	550	2.8	561	2.7	561	6.0
フランス	489	6.8	497	4.8	507	3.8	505	4.9
ドイツ	523	5.2	516	3.7	539	3.7	538	4.4
アイルランド	491	7.5	497	3.8	518	4.1	521	4.0
イタリア	486	2.9	487	2.1	494	2.1	489	2.8
韓国	536	4.7	539	3.1	543	4.7	532	9.5
ニュージーランド	513	5.8	519	3.9	540	3.3	559	4.1
イギリス	481	5.4	494	3.6	526	2.9	538	3.6
アメリカ	480	7.1	486	4.8	508	3.7	523	5.4
オランダ	528	5.7	528	5.1	529	6.9	520	8.0
<b>OECD平均</b>	<b>491</b>	<b>0.9</b>	<b>494</b>	<b>0.6</b>	<b>510</b>	<b>0.6</b>	<b>513</b>	<b>0.9</b>
香港	555	4.8	543	3.2	555	3.4	551	7.2
台湾	526	5.3	516	2.8	529	3.1	515	5.2
シンガポール	531	4.1	534	2.6	550	2.2	557	4.8
上海	555	5.4	562	3.1	583	2.6	589	4.1



【問33(6) 国語の授業「先生は物語と実生活とを関連づける手助けをしてくれる」】ST37Q06

①反応率（生徒質問紙 問33(6) 先生は物語と実生活の関連付を手助けする）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	29.4	0.8	40.4	0.6	21.3	0.6	8.4	0.5	0.6	0.1
オーストラリア	25.8	0.5	41.1	0.5	24.5	0.4	7.4	0.3	1.2	0.1
カナダ	19.7	0.5	35.3	0.4	30.7	0.5	13.0	0.4	1.3	0.2
フィンランド	38.0	0.7	43.9	0.8	15.5	0.5	1.7	0.2	0.9	0.2
フランス	39.1	0.9	31.5	0.7	19.4	0.6	7.3	0.5	2.7	0.3
ドイツ	36.1	0.9	36.8	0.8	19.4	0.7	5.6	0.3	2.2	0.2
アイルランド	34.2	1.0	36.1	0.9	19.6	0.7	9.0	0.5	1.1	0.2
イタリア	29.0	0.5	38.8	0.4	21.9	0.4	9.4	0.3	0.9	0.1
韓国	24.1	0.8	43.6	0.8	26.1	0.9	5.7	0.4	0.5	0.1
ニュージーランド	27.6	0.7	38.3	0.7	24.5	0.6	8.6	0.5	1.0	0.2
イギリス	30.5	0.8	38.4	0.7	22.9	0.5	6.9	0.4	1.4	0.2
アメリカ	12.9	0.6	35.1	0.8	32.3	0.7	16.9	0.9	2.9	0.3
オランダ	43.4	1.2	38.2	0.9	15.2	0.7	2.5	0.3	0.7	0.2
OECD平均	27.6	0.1	38.3	0.1	24.3	0.1	8.3	0.1	1.5	0.0
香港	16.5	0.7	48.4	0.7	28.5	0.7	6.3	0.5	0.3	0.1
台湾	10.7	0.5	40.7	0.7	35.1	0.7	13.2	0.5	0.3	0.1
シンガポール	22.0	0.6	42.2	0.7	27.5	0.6	8.1	0.4	0.2	0.1
上海	14.2	0.6	40.2	0.6	35.0	0.8	10.4	0.5	0.2	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問33(6) 先生は物語と実生活の関連付を手助けする）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	524	4.2	519	4.0	521	4.1	525	5.8
オーストラリア	523	2.9	519	2.7	511	2.7	514	4.1
カナダ	526	2.2	528	1.8	523	1.9	528	3.1
フィンランド	549	2.5	533	2.6	521	4.3	484	12.7
フランス	519	3.8	499	4.4	476	4.6	466	7.7
ドイツ	517	3.3	501	3.2	502	4.2	486	6.9
アイルランド	509	3.6	500	3.7	487	4.9	478	6.2
イタリア	501	1.9	490	2.0	475	2.3	463	3.7
韓国	536	5.0	538	3.4	547	3.9	540	6.6
ニュージーランド	534	3.2	524	2.7	512	3.5	519	6.8
イギリス	504	2.8	500	2.7	484	3.5	482	5.8
アメリカ	504	7.0	496	4.3	510	3.6	502	5.3
オランダ	533	4.6	505	6.1	480	5.7	458	12.1
OECD平均	507	0.6	494	0.6	489	0.7	483	1.2
香港	544	3.4	528	2.5	536	3.1	534	7.1
台湾	488	5.0	485	2.6	506	3.0	511	4.5
シンガポール	540	3.1	524	1.9	524	2.5	513	4.9
上海	550	3.9	553	3.1	560	2.9	562	4.1

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問33(6) 先生は物語と実生活の関連付を手助けする）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>535</b>	<b>4.2</b>	<b>529</b>	<b>3.5</b>	<b>527</b>	<b>3.9</b>	<b>528</b>	<b>6.1</b>
オーストラリア	521	3.3	518	2.7	512	2.7	509	4.4
カナダ	534	2.4	531	1.8	524	1.9	522	3.0
フィンランド	550	2.5	539	2.5	528	4.1	497	12.1
フランス	516	3.7	501	4.0	481	4.2	464	7.5
ドイツ	529	3.8	516	3.4	521	4.2	498	7.1
アイルランド	497	3.3	490	3.2	483	4.3	472	5.3
イタリア	494	2.1	487	2.2	475	2.6	458	3.7
韓国	544	5.5	545	4.0	554	4.7	544	7.6
ニュージーランド	530	3.1	523	2.8	512	3.5	513	6.4
イギリス	502	2.8	499	2.9	483	3.4	473	5.9
アメリカ	491	6.2	485	4.3	498	3.6	484	5.3
オランダ	547	4.1	525	5.6	502	5.9	483	11.0
<b>OECD平均</b>	<b>507</b>	<b>0.7</b>	<b>497</b>	<b>0.6</b>	<b>492</b>	<b>0.7</b>	<b>482</b>	<b>1.1</b>
香港	565	4.5	551	3.0	556	3.8	555	7.6
台湾	534	6.3	531	3.4	558	3.8	554	5.5
シンガポール	573	3.5	560	2.3	562	3.3	547	5.3
上海	594	4.5	596	3.8	606	3.4	606	4.9

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問33(6) 先生は物語と実生活の関連付を手助けする）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>542</b>	<b>4.3</b>	<b>540</b>	<b>3.6</b>	<b>541</b>	<b>3.9</b>	<b>542</b>	<b>6.3</b>
オーストラリア	536	3.1	532	2.8	524	2.9	521	4.5
カナダ	530	2.2	533	1.9	529	2.0	529	3.2
フィンランド	568	2.7	552	2.5	538	4.4	504	12.8
フランス	518	4.0	501	4.6	482	4.7	468	7.8
ドイツ	538	3.6	524	3.4	532	4.4	512	7.4
アイルランド	521	3.9	511	4.0	502	5.4	492	6.5
イタリア	503	2.0	493	2.0	478	2.6	464	3.7
韓国	537	4.9	537	3.4	544	4.1	537	6.8
ニュージーランド	547	3.5	535	2.9	524	3.5	527	7.4
イギリス	523	3.1	520	2.9	506	3.6	501	6.3
アメリカ	505	6.9	498	4.3	513	3.7	502	5.6
オランダ	547	4.6	522	6.3	497	6.6	478	11.7
<b>OECD平均</b>	<b>513</b>	<b>0.6</b>	<b>502</b>	<b>0.6</b>	<b>498</b>	<b>0.7</b>	<b>490</b>	<b>1.2</b>
香港	558	4.1	545	3.0	552	3.5	552	7.5
台湾	513	5.2	510	2.7	532	2.9	530	4.2
シンガポール	555	3.4	540	2.2	540	3.0	526	5.3
上海	571	4.0	572	3.0	578	2.9	579	4.3

【問33(7) 国語の授業「先生は教科書の内容を、すでに持っている知識とどうやって関連づけるかを教えてくれる」】ST37Q07

①反応率（生徒質問紙 問33(7) 先生は教科書と知識の関連付方を教える）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	28.2	0.7	42.1	0.6	21.9	0.5	7.3	0.5	0.5	0.1
オーストラリア	10.6	0.4	38.5	0.5	37.5	0.5	12.3	0.4	1.1	0.1
カナダ	11.7	0.3	34.6	0.5	38.1	0.5	14.4	0.4	1.2	0.2
フィンランド	24.5	0.6	50.6	0.6	21.5	0.6	2.5	0.2	0.9	0.2
フランス	13.0	0.6	38.1	0.8	33.9	0.8	12.1	0.6	2.8	0.3
ドイツ	13.9	0.6	41.2	0.9	32.6	0.9	10.1	0.4	2.1	0.3
アイルランド	16.8	0.7	36.9	0.8	30.9	0.8	14.4	0.7	1.1	0.2
イタリア	20.3	0.3	44.4	0.4	25.8	0.4	8.6	0.3	1.0	0.1
韓国	20.0	0.8	46.6	0.9	27.1	0.8	5.7	0.4	0.5	0.1
ニュージーランド	11.9	0.5	38.0	0.6	37.2	0.7	11.8	0.5	1.1	0.2
イギリス	9.1	0.4	35.6	0.8	39.9	0.8	13.9	0.6	1.4	0.2
アメリカ	8.0	0.5	31.8	0.8	36.1	0.7	21.3	0.8	2.7	0.3
オランダ	19.4	0.9	45.4	0.8	29.3	0.9	5.2	0.5	0.7	0.2
OECD平均	15.5	0.1	41.1	0.1	31.6	0.1	10.4	0.1	1.4	0.0
香港	13.1	0.7	48.8	0.8	31.1	0.7	6.8	0.5	0.3	0.1
台湾	8.5	0.5	43.3	0.7	35.7	0.7	12.3	0.4	0.3	0.1
シンガポール	12.5	0.4	42.6	0.6	35.0	0.6	9.8	0.4	0.2	0.1
上海	12.2	0.5	37.7	0.8	35.6	0.9	14.4	0.5	0.1	0.0

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問33(7) 先生は教科書と知識の関連付方を教える）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	526	4.0	520	3.9	517	4.3	522	5.5
オーストラリア	513	3.2	512	2.7	521	2.5	530	3.9
カナダ	525	2.9	522	1.8	528	1.8	532	3.5
フィンランド	551	3.1	531	2.7	535	3.2	521	9.8
フランス	493	6.6	499	4.0	506	3.8	496	6.3
ドイツ	512	4.5	501	3.3	513	3.6	496	5.2
アイルランド	503	5.5	502	3.3	497	3.6	487	5.2
イタリア	496	1.9	489	1.8	484	2.1	462	5.4
韓国	532	5.2	538	3.1	550	3.9	534	7.9
ニュージーランド	534	5.1	516	3.0	526	2.8	531	5.2
イギリス	487	5.3	492	3.0	503	2.6	496	4.0
アメリカ	493	6.4	495	4.3	509	4.4	506	4.6
オランダ	530	5.3	510	5.2	507	6.4	487	8.4
OECD平均	501	0.8	494	0.6	498	0.6	488	1.0
香港	536	4.5	529	2.5	539	2.7	538	7.1
台湾	488	6.0	486	2.8	508	3.0	498	4.7
シンガポール	539	4.5	520	2.0	531	2.1	522	4.3
上海	562	3.9	552	2.6	558	2.9	557	4.2



③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問33(7) 先生は教科書と知識の関連付方を教える）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>534</b>	<b>3.9</b>	<b>530</b>	<b>3.6</b>	<b>526</b>	<b>4.1</b>	<b>525</b>	<b>5.7</b>
オーストラリア	513	3.1	513	2.9	520	2.7	522	4.1
カナダ	532	3.0	527	1.9	530	1.9	525	3.1
フィンランド	552	2.8	539	2.4	536	3.1	523	9.7
フランス	494	5.5	501	3.7	505	3.7	492	6.4
ドイツ	530	5.1	516	3.7	528	3.9	506	5.9
アイルランド	494	4.8	493	2.9	488	3.1	479	4.7
イタリア	492	2.2	486	2.0	483	2.4	457	6.1
韓国	541	5.5	545	3.8	556	4.6	542	8.6
ニュージーランド	529	5.1	516	2.9	524	2.7	522	5.1
イギリス	492	4.9	492	3.2	500	2.6	487	4.0
アメリカ	485	6.4	483	4.4	498	4.4	488	4.6
オランダ	545	4.8	529	4.6	526	5.5	502	8.6
<b>OECD平均</b>	<b>503</b>	<b>0.8</b>	<b>497</b>	<b>0.6</b>	<b>499</b>	<b>0.6</b>	<b>487</b>	<b>1.0</b>
香港	560	5.7	550	3.0	560	3.5	557	6.7
台湾	533	7.3	533	3.7	559	3.8	543	5.4
シンガポール	571	4.8	556	2.4	570	2.6	554	4.5
上海	606	5.0	595	3.1	603	3.7	600	5.1

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問33(7) 先生は教科書と知識の関連付方を教える）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>544</b>	<b>4.1</b>	<b>541</b>	<b>3.6</b>	<b>538</b>	<b>4.3</b>	<b>540</b>	<b>5.8</b>
オーストラリア	527	3.5	526	2.9	533	2.7	537	4.3
カナダ	529	2.9	527	2.0	533	1.8	533	3.4
フィンランド	570	2.9	550	2.6	552	3.4	535	9.8
フランス	495	6.4	501	4.3	508	4.1	495	6.4
ドイツ	536	5.0	523	3.6	538	3.8	521	6.1
アイルランド	517	5.3	513	3.8	509	3.8	500	5.9
イタリア	500	2.3	492	1.9	488	2.3	463	5.5
韓国	533	5.1	537	3.4	547	3.9	532	7.7
ニュージーランド	548	5.3	528	3.2	537	2.7	539	6.1
イギリス	509	5.8	511	3.2	524	2.7	515	4.1
アメリカ	496	6.7	496	4.3	513	4.4	506	4.8
オランダ	546	5.7	526	5.2	524	6.1	503	9.3
<b>OECD平均</b>	<b>508</b>	<b>0.8</b>	<b>502</b>	<b>0.6</b>	<b>506</b>	<b>0.6</b>	<b>495</b>	<b>1.1</b>
香港	553	5.1	544	3.1	555	3.3	553	7.0
台湾	514	6.0	512	2.8	534	3.0	519	4.5
シンガポール	553	4.7	535	2.2	548	2.6	536	4.7
上海	580	4.1	571	2.5	577	2.9	574	4.3

【問34(1) 国語の授業方法「先生が生徒に、どのようにしてほしいか前もって伝える」】ST38Q01

①反応率（生徒質問紙 問34(1) 先生が生徒にどうしてほしいか前もって伝える）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
<b>日本</b>	<b>24.2</b>	<b>0.7</b>	<b>39.3</b>	<b>0.7</b>	<b>26.4</b>	<b>0.7</b>	<b>9.6</b>	<b>0.4</b>	<b>0.5</b>	<b>0.1</b>
オーストラリア	8.3	0.3	33.0	0.5	39.9	0.5	17.6	0.4	1.2	0.1
カナダ	6.0	0.3	25.4	0.4	39.4	0.5	27.7	0.5	1.5	0.2
フィンランド	18.5	0.7	52.9	0.8	24.4	0.7	3.1	0.3	1.1	0.2
フランス	13.4	0.6	32.7	0.8	33.0	0.7	18.3	0.8	2.7	0.3
ドイツ	14.7	0.6	42.6	0.8	28.8	0.7	11.7	0.5	2.2	0.3
アイルランド	16.1	0.7	38.8	0.8	30.5	0.7	13.4	0.7	1.1	0.2
イタリア	22.4	0.4	42.2	0.4	23.1	0.4	11.1	0.3	1.3	0.1
韓国	24.8	1.0	54.4	0.8	17.4	0.7	2.9	0.3	0.5	0.1
ニュージーランド	7.9	0.5	29.9	0.8	40.2	0.8	20.9	0.6	1.1	0.2
イギリス	2.1	0.2	13.7	0.5	36.1	0.6	46.9	0.7	1.2	0.2
アメリカ	4.1	0.3	23.0	0.7	35.7	0.8	34.3	0.8	2.9	0.3
オランダ	12.3	0.6	36.8	1.0	37.1	1.3	13.1	0.7	0.7	0.2
<b>OECD平均</b>	<b>13.1</b>	<b>0.1</b>	<b>38.4</b>	<b>0.1</b>	<b>32.4</b>	<b>0.1</b>	<b>14.7</b>	<b>0.1</b>	<b>1.5</b>	<b>0.0</b>
香港	21.4	0.7	51.4	0.8	21.3	0.7	5.5	0.4	0.4	0.1
台湾	14.0	0.5	51.4	0.7	25.8	0.7	8.4	0.4	0.5	0.1
シンガポール	6.5	0.3	38.5	0.7	38.8	0.7	16.1	0.6	0.1	0.1
上海	11.7	0.6	43.8	0.8	32.1	0.8	12.3	0.5	0.1	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問34(1) 先生が生徒にどうしてほしいか前もって伝える）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>514</b>	<b>4.3</b>	<b>513</b>	<b>4.3</b>	<b>534</b>	<b>3.5</b>	<b>536</b>	<b>4.9</b>
オーストラリア	509	4.5	512	2.8	522	2.2	523	3.0
カナダ	504	4.5	515	1.9	530	1.9	536	2.0
フィンランド	524	3.6	535	2.4	551	3.1	544	9.8
フランス	496	5.4	502	4.3	508	3.9	485	5.0
ドイツ	500	4.8	505	3.2	516	3.2	493	4.8
アイルランド	502	5.4	499	3.3	502	3.5	486	6.2
イタリア	482	2.4	487	1.9	498	2.1	475	3.0
韓国	535	4.7	540	3.3	553	3.9	510	14.5
ニュージーランド	534	6.6	517	3.3	524	2.8	527	3.4
イギリス	444	13.7	466	3.6	494	2.7	509	2.5
アメリカ	460	8.2	478	5.3	508	3.8	518	4.0
オランダ	494	7.5	505	6.1	522	4.6	520	7.6
<b>OECD平均</b>	<b>486</b>	<b>1.0</b>	<b>492</b>	<b>0.6</b>	<b>503</b>	<b>0.6</b>	<b>493</b>	<b>1.0</b>
香港	541	3.3	532	2.3	533	3.7	522	6.1
台湾	505	4.1	495	2.9	500	3.1	475	5.7
シンガポール	542	5.5	519	2.1	530	1.7	529	3.1
上海	549	4.1	551	2.7	563	3.1	563	4.0

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問34(1) 先生が生徒にどうしてほしいか前もって伝える）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>527</b>	<b>4.0</b>	<b>523</b>	<b>4.0</b>	<b>539</b>	<b>3.9</b>	<b>541</b>	<b>4.6</b>
オーストラリア	511	4.7	514	2.8	520	2.6	517	3.4
カナダ	516	4.2	522	2.2	533	1.8	530	2.2
フィンランド	533	3.6	541	2.3	549	3.0	535	9.0
フランス	500	5.5	504	3.8	506	3.7	480	5.1
ドイツ	516	4.3	522	3.5	529	3.5	500	5.3
アイルランド	494	5.0	490	3.1	493	3.4	473	5.4
イタリア	477	2.5	486	2.0	495	2.4	469	3.5
韓国	541	5.3	546	3.9	560	5.2	518	13.6
ニュージーランド	533	6.5	517	3.6	524	2.7	519	3.8
イギリス	460	11.5	472	3.6	495	2.6	502	2.9
アメリカ	460	7.5	473	4.9	498	3.8	496	3.7
オランダ	513	7.5	527	5.5	539	4.3	529	7.1
<b>OECD平均</b>	<b>492</b>	<b>1.0</b>	<b>496</b>	<b>0.6</b>	<b>504</b>	<b>0.6</b>	<b>489</b>	<b>1.0</b>
香港	564	4.0	552	2.8	556	4.7	539	6.7
台湾	558	5.8	542	3.7	548	4.2	521	6.6
シンガポール	581	6.4	555	2.7	567	2.1	560	3.6
上海	591	5.3	595	3.5	608	3.6	607	5.2

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問34(1) 先生が生徒にどうしてほしいか前もって伝える）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>533</b>	<b>4.3</b>	<b>534</b>	<b>4.1</b>	<b>554</b>	<b>3.7</b>	<b>553</b>	<b>4.4</b>
オーストラリア	523	4.7	526	2.8	535	2.5	531	3.5
カナダ	514	4.2	522	2.3	536	2.0	536	2.2
フィンランド	546	3.9	553	2.3	567	3.3	556	9.1
フランス	498	6.1	504	4.4	509	4.2	485	5.3
ドイツ	524	4.7	528	3.3	540	3.7	517	5.3
アイルランド	517	5.7	510	3.6	515	4.3	495	6.6
イタリア	484	2.5	491	2.1	501	2.3	476	3.2
韓国	535	4.5	538	3.3	551	4.3	505	14.2
ニュージーランド	547	6.7	528	3.5	537	3.1	538	3.8
イギリス	465	14.1	484	3.6	515	2.9	529	2.8
アメリカ	466	8.0	482	5.3	511	3.8	517	4.0
オランダ	511	7.7	523	6.5	538	4.6	529	7.7
<b>OECD平均</b>	<b>495</b>	<b>1.0</b>	<b>500</b>	<b>0.6</b>	<b>511</b>	<b>0.6</b>	<b>497</b>	<b>1.0</b>
香港	557	3.8	547	2.7	550	4.5	538	6.8
台湾	532	4.4	520	2.8	523	3.3	499	5.7
シンガポール	561	6.1	535	2.4	546	2.1	541	3.4
上海	568	4.2	570	2.8	581	2.9	580	4.2



【問34(2) 国語の授業方法「生徒が国語の課題を行っている間、集中しているかどうか先生がチェックする」】ST38Q02

①反応率（生徒質問紙 問34(2) 課題取組み中、集中度を先生がチェックする）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	18.0	0.6	34.7	0.7	33.4	0.8	13.4	0.5	0.6	0.1
オーストラリア	6.5	0.3	27.9	0.5	46.1	0.5	18.3	0.4	1.2	0.1
カナダ	5.5	0.3	23.9	0.5	45.0	0.5	24.0	0.5	1.6	0.2
フィンランド	7.5	0.4	35.2	0.8	46.3	0.8	9.9	0.5	1.1	0.2
フランス	9.7	0.4	24.6	0.8	37.6	0.9	25.4	0.8	2.7	0.3
ドイツ	8.6	0.5	25.9	0.7	42.3	0.9	20.9	0.7	2.3	0.3
アイルランド	12.6	0.6	29.2	0.8	39.1	0.8	17.7	0.8	1.3	0.2
イタリア	10.1	0.3	30.7	0.4	39.0	0.4	19.3	0.4	1.0	0.1
韓国	10.7	0.5	39.3	0.9	38.5	0.9	11.2	0.6	0.3	0.1
ニュージーランド	5.5	0.4	28.2	0.7	46.0	0.8	19.3	0.7	1.0	0.2
イギリス	3.5	0.3	18.5	0.6	43.5	0.7	33.1	0.7	1.4	0.2
アメリカ	4.6	0.3	24.4	0.7	42.0	0.9	25.7	0.9	3.3	0.3
オランダ	10.0	0.6	36.4	0.8	42.3	0.9	10.4	0.6	0.8	0.2
OECD平均	9.1	0.1	30.8	0.1	41.4	0.1	17.1	0.1	1.5	0.0
香港	7.6	0.4	39.5	0.9	40.2	0.9	12.2	0.5	0.5	0.1
台湾	9.9	0.5	39.6	0.8	35.4	0.7	14.6	0.6	0.5	0.1
シンガポール	4.5	0.3	29.7	0.7	46.6	0.7	19.2	0.6	0.1	0.1
上海	10.4	0.5	32.9	0.6	38.5	0.7	18.1	0.6	0.2	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問34(2) 課題取組み中、集中度を先生がチェックする）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	522	5.1	509	4.6	530	3.4	527	4.8
オーストラリア	511	4.8	509	2.9	521	2.3	525	3.1
カナダ	517	5.3	519	2.1	528	1.7	534	2.2
フィンランド	526	5.4	522	2.7	544	2.4	562	5.2
フランス	503	7.1	486	4.6	508	3.7	501	4.6
ドイツ	498	5.8	491	3.9	515	3.1	511	4.2
アイルランド	502	5.6	495	3.7	503	3.3	494	4.7
イタリア	490	2.7	483	2.2	495	1.9	476	2.8
韓国	532	5.9	532	4.0	549	3.1	542	6.0
ニュージーランド	531	7.3	508	3.4	531	2.8	528	4.3
イギリス	479	9.7	480	4.1	497	2.7	507	2.5
アメリカ	486	9.6	486	5.1	506	3.5	514	4.9
オランダ	516	7.1	505	5.8	517	5.6	515	6.9
OECD平均	496	1.0	488	0.6	501	0.5	498	0.8
香港	529	5.3	523	2.8	541	2.6	544	4.1
台湾	513	6.4	493	3.3	495	2.7	493	4.3
シンガポール	528	7.4	513	2.6	532	1.7	533	3.3
上海	570	4.1	557	2.6	555	3.2	549	3.5

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問34(2) 課題取組み中、集中度を先生がチェックする）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>535</b>	<b>5.0</b>	<b>522</b>	<b>4.1</b>	<b>535</b>	<b>3.4</b>	<b>531</b>	<b>4.9</b>
オーストラリア	512	4.9	512	2.9	520	2.6	518	3.3
カナダ	526	4.5	524	1.9	531	1.9	530	2.2
フィンランド	534	5.1	532	2.6	547	2.6	553	4.9
フランス	507	6.9	491	4.5	507	3.4	497	4.7
ドイツ	520	5.9	509	3.9	530	3.6	516	5.0
アイルランド	495	5.1	488	3.5	493	3.0	481	3.9
イタリア	488	2.7	482	2.1	492	2.2	468	2.9
韓国	542	6.6	539	4.8	557	3.9	544	6.3
ニュージーランド	533	7.0	510	3.0	528	2.7	519	4.6
イギリス	489	9.1	485	3.8	496	2.8	498	2.8
アメリカ	478	8.9	479	4.7	495	3.7	494	4.7
オランダ	533	6.7	526	4.9	534	4.9	525	7.9
<b>OECD平均</b>	<b>501</b>	<b>1.0</b>	<b>492</b>	<b>0.6</b>	<b>503</b>	<b>0.6</b>	<b>494</b>	<b>0.8</b>
香港	556	6.2	543	3.3	565	3.2	559	5.4
台湾	566	8.2	541	4.1	543	3.5	539	5.8
シンガポール	564	7.4	549	3.1	569	1.9	566	3.5
上海	614	5.2	602	3.0	600	3.8	589	4.4

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問34(2) 課題取組み中、集中度を先生がチェックする）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>539</b>	<b>4.9</b>	<b>530</b>	<b>4.2</b>	<b>550</b>	<b>3.4</b>	<b>548</b>	<b>5.1</b>
オーストラリア	524	5.4	524	3.0	534	2.5	533	3.5
カナダ	524	5.1	525	2.2	533	1.8	534	2.4
フィンランド	548	5.7	542	2.8	562	2.7	575	4.9
フランス	504	7.3	490	5.2	509	4.0	501	4.7
ドイツ	525	5.7	515	3.9	539	3.4	531	4.7
アイルランド	517	5.5	507	3.8	515	3.7	504	5.0
イタリア	495	2.7	488	2.1	498	2.0	474	3.2
韓国	534	6.1	531	4.0	548	3.4	539	6.0
ニュージーランド	543	7.3	521	3.4	543	2.9	537	4.5
イギリス	506	8.9	499	4.1	517	2.9	526	2.8
アメリカ	487	9.3	489	5.0	510	3.4	514	5.2
オランダ	532	7.2	521	5.7	533	5.7	526	7.7
<b>OECD平均</b>	<b>505</b>	<b>1.0</b>	<b>496</b>	<b>0.6</b>	<b>509</b>	<b>0.6</b>	<b>503</b>	<b>0.8</b>
香港	546	5.4	538	3.3	558	3.1	558	4.8
台湾	538	6.4	519	3.3	520	2.8	516	4.3
シンガポール	548	7.6	528	2.7	548	1.9	546	3.4
上海	585	4.3	576	2.7	574	3.0	567	3.2

【問34(3) 国語の授業方法「生徒が国語の課題を終えた後に、先生が生徒の課題について議論する」】ST38Q03

①反応率（生徒質問紙 問34(3) 課題終了後、先生が生徒の課題を議論する）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	42.4	0.9	37.0	0.7	15.3	0.6	4.3	0.3	1.0	0.1
オーストラリア	7.6	0.3	30.1	0.4	43.2	0.5	17.8	0.4	1.3	0.1
カナダ	7.2	0.3	27.5	0.4	42.6	0.5	21.1	0.4	1.6	0.2
フィンランド	14.3	0.6	40.0	0.7	37.5	0.7	7.0	0.4	1.1	0.2
フランス	11.9	0.6	29.4	0.9	37.2	0.8	18.2	0.7	3.3	0.3
ドイツ	5.6	0.4	21.4	0.6	39.0	0.8	31.3	0.8	2.7	0.3
アイルランド	11.2	0.6	29.6	0.8	38.1	0.8	19.7	0.7	1.4	0.2
イタリア	7.8	0.2	26.0	0.4	40.1	0.4	24.8	0.4	1.3	0.1
韓国	38.9	1.2	41.8	0.9	15.5	0.7	3.3	0.4	0.4	0.1
ニュージーランド	5.7	0.4	28.9	0.7	43.0	0.7	21.0	0.6	1.4	0.2
イギリス	5.4	0.4	23.8	0.6	42.7	0.6	26.6	0.7	1.5	0.2
アメリカ	4.1	0.3	24.7	0.7	41.4	0.9	26.3	0.9	3.5	0.3
オランダ	7.4	0.5	29.3	0.9	45.7	1.0	16.7	0.9	0.9	0.2
OECD平均	11.5	0.1	31.4	0.1	38.1	0.1	17.3	0.1	1.7	0.0
香港	9.4	0.5	41.1	0.8	38.7	0.8	10.3	0.6	0.5	0.1
台湾	5.8	0.3	29.4	0.7	38.1	0.7	26.1	0.8	0.5	0.1
シンガポール	4.6	0.3	27.5	0.7	47.2	0.6	20.6	0.6	0.1	0.1
上海	6.5	0.4	32.9	0.8	40.6	0.7	19.9	0.7	0.2	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問34(3) 課題終了後、先生が生徒の課題を議論する）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	528	3.3	514	4.9	518	4.5	518	8.1
オーストラリア	503	4.0	505	2.4	522	2.5	534	3.6
カナダ	515	4.2	517	2.0	529	1.6	538	2.8
フィンランド	536	4.5	529	2.5	541	2.8	562	4.8
フランス	485	5.9	491	4.7	510	3.5	508	5.1
ドイツ	466	6.4	477	4.4	511	3.2	527	3.1
アイルランド	494	6.2	492	3.6	502	3.8	507	4.5
イタリア	469	3.9	480	1.7	494	1.9	490	2.4
韓国	548	3.5	534	4.0	539	4.6	522	13.4
ニュージーランド	506	6.5	508	3.6	525	2.9	547	4.1
イギリス	458	7.2	485	3.3	499	2.4	510	3.0
アメリカ	465	8.6	483	5.2	506	4.0	521	4.5
オランダ	498	8.7	492	5.7	519	5.1	536	6.7
OECD平均	485	1.0	486	0.6	501	0.6	507	0.9
香港	521	4.5	520	2.5	545	2.8	555	5.0
台湾	489	7.3	482	3.7	501	3.0	506	3.2
シンガポール	517	7.8	505	3.0	534	1.9	538	3.2
上海	542	4.4	545	2.9	563	2.7	564	3.3



③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問34(3) 課題終了後、先生が生徒の課題を議論する）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>535</b>	<b>3.4</b>	<b>527</b>	<b>4.5</b>	<b>527</b>	<b>3.9</b>	<b>526</b>	<b>7.8</b>
オーストラリア	505	3.8	507	2.4	522	2.7	524	3.7
カナダ	524	3.9	522	2.1	531	1.8	533	2.9
フィンランド	537	4.1	539	2.6	543	2.7	554	5.7
フランス	488	5.3	493	4.3	508	3.5	503	4.6
ドイツ	486	6.4	496	4.6	529	3.4	534	3.6
アイルランド	489	5.6	486	3.2	491	3.2	493	3.8
イタリア	472	4.1	481	2.0	490	2.1	481	2.7
韓国	556	4.2	541	4.4	544	6.2	526	15.9
ニュージーランド	509	6.7	510	3.6	524	2.6	535	4.2
イギリス	470	6.9	488	3.4	497	2.7	500	3.1
アメリカ	462	8.3	477	4.9	495	4.1	499	4.2
オランダ	517	8.7	515	4.9	536	4.6	547	6.8
<b>OECD平均</b>	<b>490</b>	<b>1.0</b>	<b>491</b>	<b>0.6</b>	<b>503</b>	<b>0.6</b>	<b>502</b>	<b>0.9</b>
香港	544	5.6	541	3.2	568	3.2	573	6.2
台湾	534	9.4	527	4.6	553	3.8	552	4.0
シンガポール	553	8.9	542	3.0	572	2.3	570	3.5
上海	584	6.5	590	3.5	608	3.2	606	4.1

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問34(3) 課題終了後、先生が生徒の課題を議論する）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>546</b>	<b>3.3</b>	<b>536</b>	<b>4.5</b>	<b>538</b>	<b>4.5</b>	<b>538</b>	<b>7.9</b>
オーストラリア	515	4.2	518	2.5	536	2.7	543	4.0
カナダ	521	3.8	523	2.3	534	1.6	539	2.9
フィンランド	552	4.2	550	2.8	558	2.9	574	6.0
フランス	490	5.8	493	5.2	511	3.7	506	4.8
ドイツ	492	7.3	502	4.5	537	3.4	547	3.5
アイルランド	511	6.5	506	3.9	512	3.8	517	4.6
イタリア	477	4.2	485	1.9	497	2.0	489	2.6
韓国	548	3.5	532	3.8	537	5.2	515	15.5
ニュージーランド	520	6.6	520	4.0	538	2.9	556	4.5
イギリス	479	7.7	504	3.7	520	2.7	529	3.2
アメリカ	466	9.1	487	5.1	510	4.1	518	4.4
オランダ	514	8.1	510	5.8	534	5.4	550	6.9
<b>OECD平均</b>	<b>493</b>	<b>1.0</b>	<b>495</b>	<b>0.6</b>	<b>508</b>	<b>0.6</b>	<b>511</b>	<b>0.9</b>
香港	538	5.0	536	3.2	561	3.2	570	5.8
台湾	516	7.4	507	3.6	528	2.9	528	3.2
シンガポール	533	8.0	521	3.2	551	2.1	552	3.5
上海	561	5.1	567	2.8	581	2.6	579	3.2

【問34(4) 国語の授業方法「先生が生徒に、国語の課題を評価する方法を前もって伝える」】  
ST38Q04

①反応率（生徒質問紙 問34(4) 生徒に課題の評価方法を前もって伝える）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	15.9	0.7	31.6	0.8	31.6	0.7	20.0	0.7	1.0	0.2
オーストラリア	6.9	0.3	25.8	0.5	41.6	0.5	24.3	0.5	1.3	0.1
カナダ	4.6	0.3	18.3	0.4	39.7	0.5	35.8	0.6	1.7	0.2
フィンランド	7.4	0.5	32.9	0.8	43.5	0.8	15.1	0.6	1.0	0.2
フランス	10.6	0.6	26.1	0.7	34.7	0.8	25.5	0.8	3.1	0.4
ドイツ	16.6	0.6	37.1	0.7	31.8	0.8	11.8	0.6	2.7	0.3
アイルランド	14.7	0.7	29.5	0.8	34.8	0.9	19.6	0.8	1.4	0.2
イタリア	17.2	0.3	34.7	0.4	30.5	0.4	16.3	0.4	1.2	0.1
韓国	10.1	0.7	32.0	0.7	37.6	0.6	19.7	0.8	0.5	0.1
ニュージーランド	5.1	0.4	22.7	0.7	41.5	0.7	29.4	0.8	1.3	0.2
イギリス	8.0	0.4	29.0	0.8	40.1	0.7	21.3	0.6	1.6	0.2
アメリカ	5.5	0.3	24.3	0.7	37.5	0.6	29.1	0.9	3.5	0.3
オランダ	13.6	0.7	39.3	0.9	35.7	0.9	10.4	0.5	1.1	0.2
OECD平均	10.7	0.1	30.5	0.1	36.7	0.1	20.4	0.1	1.7	0.0
香港	11.3	0.5	42.7	0.8	35.3	0.7	10.3	0.5	0.4	0.1
台湾	8.2	0.4	33.5	0.7	35.3	0.7	22.5	0.7	0.6	0.1
シンガポール	5.4	0.3	30.4	0.8	44.1	0.8	19.9	0.6	0.2	0.1
上海	22.3	0.6	36.4	0.7	27.3	0.7	13.7	0.5	0.2	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問34(4) 生徒に課題の評価方法を前もって伝える）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	523	6.5	511	4.9	528	3.3	526	3.6
オーストラリア	486	3.9	493	2.4	520	2.5	549	3.1
カナダ	490	5.3	504	2.3	523	1.6	547	1.9
フィンランド	515	6.6	517	2.8	545	2.6	567	3.5
フランス	514	6.4	495	5.1	507	3.7	491	4.4
ドイツ	507	4.5	507	3.4	510	3.1	497	5.5
アイルランド	496	5.8	493	3.5	501	4.1	505	3.9
イタリア	492	2.4	487	2.0	488	2.1	482	2.6
韓国	522	6.4	526	3.8	549	3.4	554	4.5
ニュージーランド	486	8.1	488	3.9	523	2.8	559	3.0
イギリス	478	5.4	488	2.9	499	2.5	510	3.5
アメリカ	466	10.1	481	5.6	505	3.7	523	3.7
オランダ	508	6.1	508	6.3	517	5.1	519	7.3
OECD平均	487	1.0	486	0.6	499	0.5	505	0.7
香港	532	4.0	526	2.5	541	2.8	538	4.7
台湾	500	5.1	486	2.9	501	3.3	501	3.4
シンガポール	515	6.6	513	2.3	529	1.7	544	3.1
上海	570	3.0	555	3.0	549	3.3	550	3.5

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問34(4) 生徒に課題の評価方法を前もって伝える）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>539</b>	<b>6.4</b>	<b>524</b>	<b>4.1</b>	<b>533</b>	<b>3.2</b>	<b>529</b>	<b>4.4</b>
オーストラリア	486	3.7	497	2.6	521	2.7	538	3.5
カナダ	500	4.8	513	2.5	527	1.7	542	2.2
フィンランド	528	6.4	529	2.8	547	2.6	559	3.7
フランス	516	5.6	499	4.6	507	3.8	486	4.3
ドイツ	523	4.2	523	3.9	523	3.4	506	5.8
アイルランド	489	5.1	488	3.4	492	3.6	489	3.5
イタリア	488	2.6	484	2.1	486	2.3	476	2.8
韓国	539	7.4	536	4.7	554	4.1	555	5.3
ニュージーランド	494	7.7	493	3.9	523	2.8	546	3.3
イギリス	481	5.1	490	3.1	497	2.6	500	3.4
アメリカ	461	9.5	474	5.4	494	3.6	503	3.7
オランダ	527	6.2	527	5.7	534	4.3	531	7.2
<b>OECD平均</b>	<b>493</b>	<b>1.0</b>	<b>492</b>	<b>0.6</b>	<b>501</b>	<b>0.6</b>	<b>500</b>	<b>0.7</b>
香港	557	4.7	547	3.1	564	3.6	557	5.2
台湾	548	6.3	533	3.9	551	4.0	546	4.2
シンガポール	542	7.2	548	2.5	568	2.2	578	3.7
上海	617	3.9	599	3.7	593	4.0	590	4.2

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問34(4) 生徒に課題の評価方法を前もって伝える）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>542</b>	<b>6.3</b>	<b>532</b>	<b>4.5</b>	<b>548</b>	<b>3.1</b>	<b>545</b>	<b>4.2</b>
オーストラリア	497	3.8	506	2.5	535	2.6	558	3.6
カナダ	501	5.0	512	2.5	529	1.8	546	2.1
フィンランド	539	6.6	539	3.0	561	2.7	580	4.1
フランス	513	7.0	498	5.2	509	3.9	491	4.7
ドイツ	530	4.5	530	3.5	533	3.4	523	6.0
アイルランド	510	5.5	506	4.1	514	4.4	514	4.0
イタリア	496	2.5	489	2.1	492	2.2	482	2.9
韓国	526	6.6	528	4.0	545	3.4	551	4.5
ニュージーランド	503	8.2	500	4.1	536	3.0	568	3.5
イギリス	493	6.0	508	3.1	520	2.7	531	3.6
アメリカ	466	10.9	484	5.7	509	3.6	523	3.7
オランダ	524	6.4	524	6.3	533	4.9	532	8.1
<b>OECD平均</b>	<b>496</b>	<b>1.0</b>	<b>495</b>	<b>0.6</b>	<b>507</b>	<b>0.6</b>	<b>510</b>	<b>0.8</b>
香港	550	4.1	541	3.2	557	3.1	555	5.1
台湾	527	5.3	513	3.1	527	3.2	522	3.4
シンガポール	525	7.7	528	2.4	546	2.0	558	3.4
上海	586	3.0	574	3.2	570	3.4	567	3.6



【問34(5) 国語の授業方法「国語の課題のやり方をそれぞれの生徒が理解しているかどうかを、国語の先生が確認する」】ST38Q05

①反応率（生徒質問紙 問34(5) 課題のやり方の理解を国語の先生が確認する）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	19.2	0.7	39.9	0.6	29.7	0.6	10.5	0.5	0.7	0.1
オーストラリア	6.1	0.2	23.3	0.5	41.3	0.5	28.0	0.5	1.4	0.1
カナダ	5.6	0.2	21.1	0.4	39.1	0.4	32.6	0.4	1.6	0.2
フィンランド	9.5	0.5	30.9	0.8	41.9	0.8	16.5	0.6	1.1	0.2
フランス	11.5	0.6	25.7	0.9	33.2	0.8	26.8	0.9	2.9	0.3
ドイツ	9.7	0.5	24.9	0.6	31.5	0.7	31.2	0.8	2.6	0.3
アイルランド	10.6	0.6	24.5	0.9	33.8	0.7	29.5	0.9	1.6	0.2
イタリア	6.2	0.2	20.0	0.3	32.6	0.4	39.9	0.6	1.2	0.1
韓国	23.9	0.7	44.7	0.8	24.7	0.8	6.0	0.4	0.8	0.2
ニュージーランド	6.1	0.4	25.9	0.6	39.4	0.8	27.3	0.8	1.2	0.2
イギリス	6.0	0.4	23.1	0.6	39.9	0.7	29.5	0.8	1.5	0.2
アメリカ	4.6	0.4	23.5	0.6	38.3	0.8	29.9	1.0	3.7	0.3
オランダ	11.4	0.6	34.4	0.8	39.7	1.1	13.9	0.8	0.8	0.2
OECD平均	9.3	0.1	26.5	0.1	35.7	0.1	26.8	0.1	1.8	0.0
香港	8.8	0.5	40.8	0.8	37.8	0.7	12.3	0.6	0.3	0.1
台湾	9.6	0.4	36.8	0.6	35.4	0.7	17.6	0.6	0.6	0.1
シンガポール	5.2	0.3	27.0	0.7	43.6	0.7	24.0	0.6	0.2	0.1
上海	13.9	0.6	36.6	0.7	34.6	0.8	14.6	0.5	0.3	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問34(5) 課題のやり方の理解を国語の先生が確認する）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	521	5.5	516	4.4	527	3.3	526	4.6
オーストラリア	509	4.6	499	3.0	518	2.4	536	2.8
カナダ	506	4.5	516	2.1	525	1.9	539	2.0
フィンランド	534	5.2	522	3.0	541	2.5	554	3.2
フランス	507	7.1	493	5.2	507	3.1	497	4.4
ドイツ	503	6.1	491	4.0	513	3.0	513	3.3
アイルランド	488	6.6	492	4.0	503	3.7	506	3.6
イタリア	475	4.7	476	2.1	490	2.2	493	1.8
韓国	548	3.8	535	3.7	541	4.4	535	7.4
ニュージーランド	508	6.7	503	3.8	527	2.9	542	3.4
イギリス	488	6.4	485	3.6	498	2.8	506	2.7
アメリカ	504	9.8	485	4.9	506	3.9	511	4.2
オランダ	511	8.9	512	5.3	512	5.5	513	6.7
OECD平均	496	1.1	486	0.7	498	0.6	502	0.7
香港	537	4.5	522	2.6	544	3.0	536	5.0
台湾	505	5.1	488	3.0	497	3.1	503	3.9
シンガポール	537	6.3	512	2.7	530	2.0	533	2.5
上海	567	4.1	554	2.9	553	3.0	557	3.3

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問34(5) 課題のやり方の理解を国語の先生が確認する）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>533</b>	<b>5.6</b>	<b>527</b>	<b>4.1</b>	<b>533</b>	<b>3.3</b>	<b>529</b>	<b>4.6</b>
オーストラリア	513	5.0	505	3.0	518	2.6	526	3.1
カナダ	518	4.3	524	2.1	529	1.9	533	2.1
フィンランド	540	4.8	535	2.9	543	2.5	547	3.7
フランス	508	6.5	499	4.5	506	3.4	492	4.4
ドイツ	524	6.2	511	4.3	529	3.4	519	3.8
アイルランド	486	6.1	487	4.0	494	3.2	490	3.2
イタリア	479	4.8	480	2.2	490	2.3	482	2.1
韓国	558	4.4	543	4.4	546	5.4	536	8.6
ニュージーランド	516	7.0	508	3.7	525	2.9	531	3.5
イギリス	494	6.0	489	3.8	496	2.6	497	3.0
アメリカ	492	9.0	481	4.9	495	4.1	490	3.9
オランダ	529	8.9	532	4.8	531	4.6	524	6.9
<b>OECD平均</b>	<b>502</b>	<b>1.1</b>	<b>493</b>	<b>0.7</b>	<b>501</b>	<b>0.6</b>	<b>496</b>	<b>0.7</b>
香港	565	5.2	544	3.5	565	3.3	551	5.5
台湾	556	7.0	537	4.1	547	3.7	547	4.4
シンガポール	573	7.0	549	2.8	568	2.6	565	3.2
上海	615	4.9	599	3.5	597	3.7	597	4.2

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問34(5) 課題のやり方の理解を国語の先生が確認する）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>538</b>	<b>5.5</b>	<b>536</b>	<b>4.2</b>	<b>548</b>	<b>3.1</b>	<b>545</b>	<b>4.7</b>
オーストラリア	524	5.2	514	3.1	532	2.6	543	3.0
カナダ	515	4.6	524	2.3	531	2.0	538	2.1
フィンランド	555	5.5	544	3.1	558	2.6	568	3.6
フランス	507	7.1	496	5.6	510	3.4	496	4.5
ドイツ	531	6.3	517	4.3	538	3.3	532	3.6
アイルランド	506	6.7	506	4.2	515	4.3	513	3.9
イタリア	486	4.7	484	2.1	495	2.4	490	2.1
韓国	549	4.0	534	3.7	539	4.4	530	7.2
ニュージーランド	524	6.7	516	4.2	539	3.0	551	3.5
イギリス	507	6.6	506	3.8	518	3.0	525	3.2
アメリカ	505	10.1	489	5.2	509	4.0	510	4.0
オランダ	527	9.3	528	5.6	529	5.5	525	6.8
<b>OECD平均</b>	<b>505</b>	<b>1.0</b>	<b>496</b>	<b>0.7</b>	<b>507</b>	<b>0.6</b>	<b>505</b>	<b>0.7</b>
香港	554	5.0	538	3.3	559	3.5	551	5.5
台湾	532	5.3	515	3.2	523	2.9	524	3.9
シンガポール	552	6.6	528	2.9	547	2.3	547	2.8
上海	585	3.4	573	3.0	573	3.1	574	3.5

【問34(6) 国語の授業方法「先生が生徒の課題を採点する」】ST38Q06

①反応率（生徒質問紙 問34(6) 先生が生徒の課題を採点する）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	10.4	0.6	19.8	0.7	27.4	0.6	41.7	0.9	0.7	0.1
オーストラリア	5.3	0.3	24.4	0.5	34.6	0.5	34.2	0.5	1.5	0.2
カナダ	2.1	0.1	15.5	0.3	37.2	0.4	43.6	0.5	1.7	0.2
フィンランド	3.3	0.3	24.7	0.8	45.7	0.8	25.1	0.7	1.2	0.2
フランス	5.8	0.4	42.8	0.9	31.5	0.8	16.8	0.7	3.1	0.3
ドイツ	14.6	0.7	42.2	0.9	24.2	0.7	16.0	0.6	3.1	0.3
アイルランド	11.1	0.6	29.0	0.8	32.5	0.8	25.7	1.0	1.7	0.2
イタリア	7.0	0.2	23.0	0.4	33.6	0.4	35.1	0.5	1.2	0.1
韓国	14.9	0.9	35.0	0.8	30.3	0.8	19.4	0.8	0.5	0.1
ニュージーランド	3.3	0.3	19.3	0.6	35.0	0.7	41.1	0.9	1.4	0.2
イギリス	8.2	0.5	27.4	0.7	35.7	0.6	27.0	0.8	1.7	0.2
アメリカ	2.2	0.4	11.4	0.5	24.9	0.7	58.0	0.9	3.5	0.3
オランダ	15.6	0.7	34.2	0.8	31.1	0.9	18.0	0.7	1.1	0.2
OECD平均	7.2	0.1	29.0	0.1	34.2	0.1	27.8	0.1	1.8	0.0
香港	3.6	0.3	24.9	0.8	37.9	0.8	33.4	1.0	0.4	0.1
台湾	5.4	0.5	23.1	0.6	34.1	0.6	36.8	0.9	0.5	0.1
シンガポール	2.9	0.3	17.2	0.5	36.1	0.7	43.6	0.7	0.1	0.0
上海	12.3	0.6	26.7	0.7	28.7	0.9	32.1	0.9	0.2	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問34(6) 先生が生徒の課題を採点する）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	525	7.4	493	6.9	517	3.5	536	3.0
オーストラリア	496	5.3	507	3.3	514	2.2	533	2.6
カナダ	468	6.2	508	2.9	528	1.7	535	1.9
フィンランド	493	9.1	521	3.5	541	2.7	552	2.8
フランス	498	8.3	520	4.1	493	3.9	466	4.8
ドイツ	525	4.1	513	3.6	494	3.9	492	4.0
アイルランド	475	6.4	487	3.8	504	3.9	516	4.0
イタリア	476	3.9	480	2.3	494	1.7	488	2.1
韓国	540	6.4	533	3.9	542	3.4	548	5.0
ニュージーランド	487	7.9	492	4.0	522	3.3	544	2.7
イギリス	487	5.3	491	3.4	495	2.6	508	3.0
アメリカ	469	25.5	463	7.6	494	4.5	515	3.4
オランダ	523	7.0	508	5.6	511	5.4	514	6.1
OECD平均	486	1.4	491	0.7	495	0.6	497	0.7
香港	529	8.3	508	3.6	538	2.6	547	3.0
台湾	499	7.2	481	3.9	497	3.7	503	2.4
シンガポール	520	10.7	504	3.7	529	2.2	533	2.0
上海	557	4.5	553	3.0	556	3.4	558	2.9



③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問34(6) 先生が生徒の課題を採点する）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>536</b>	<b>6.8</b>	<b>511</b>	<b>6.0</b>	<b>527</b>	<b>3.6</b>	<b>540</b>	<b>3.3</b>
オーストラリア	497	5.6	508	3.3	516	2.6	527	2.9
カナダ	492	6.9	518	3.1	532	1.9	531	2.0
フィンランド	515	8.6	531	3.3	545	2.5	547	2.9
フランス	503	8.1	519	3.7	493	3.6	466	5.2
ドイツ	540	4.5	527	4.0	509	4.6	504	4.5
アイルランド	474	6.3	481	3.5	495	3.0	500	3.6
イタリア	477	4.0	482	2.2	491	2.0	480	2.6
韓国	550	7.3	541	4.8	550	4.4	550	5.3
ニュージーランド	494	8.8	498	4.1	521	3.1	535	2.9
イギリス	485	5.2	490	3.6	494	2.6	503	3.0
アメリカ	467	19.6	464	7.3	488	4.5	497	3.4
オランダ	539	7.1	529	4.7	528	4.8	528	6.7
<b>OECD平均</b>	<b>494</b>	<b>1.3</b>	<b>496</b>	<b>0.7</b>	<b>498</b>	<b>0.6</b>	<b>495</b>	<b>0.7</b>
香港	556	9.3	531	4.2	560	3.3	567	3.5
台湾	552	9.4	529	4.9	548	4.5	548	3.4
シンガポール	558	10.9	539	4.1	567	2.8	567	2.3
上海	602	5.1	596	3.9	603	4.0	600	3.8

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問34(6) 先生が生徒の課題を採点する）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>543</b>	<b>6.9</b>	<b>516</b>	<b>6.6</b>	<b>539</b>	<b>3.7</b>	<b>554</b>	<b>3.1</b>
オーストラリア	508	5.7	521	3.4	529	2.6	542	2.9
カナダ	484	6.5	516	2.9	534	1.8	536	2.1
フィンランド	520	9.3	543	3.6	558	2.8	566	3.1
フランス	501	8.1	520	4.0	495	4.4	468	5.0
ドイツ	548	3.9	536	3.6	519	4.6	514	4.2
アイルランド	492	7.2	499	3.9	516	4.0	526	4.0
イタリア	482	4.4	487	2.3	497	1.9	487	2.5
韓国	539	6.5	532	4.0	541	3.6	546	4.9
ニュージーランド	503	8.3	505	4.1	534	3.4	554	3.0
イギリス	502	5.2	509	3.8	517	2.7	530	3.3
アメリカ	473	24.8	470	7.7	499	4.6	515	3.3
オランダ	538	7.5	525	5.6	527	5.3	528	6.8
<b>OECD平均</b>	<b>496</b>	<b>1.4</b>	<b>500</b>	<b>0.7</b>	<b>504</b>	<b>0.6</b>	<b>503</b>	<b>0.7</b>
香港	544	8.6	524	4.2	553	3.2	564	3.4
台湾	529	7.5	510	4.1	523	3.5	525	2.7
シンガポール	541	10.5	518	3.8	546	2.4	548	2.6
上海	575	4.1	571	3.0	577	3.3	575	2.8

【問34(7) 国語の授業方法「先生が生徒に、国語の課題についての質問をする機会を与える」】ST38Q07

①反応率（生徒質問紙 問34(7) 生徒に課題についての質問の機会を与える）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	15.4	0.7	37.0	0.7	30.9	0.6	15.8	0.6	0.9	0.2
オーストラリア	2.9	0.2	19.4	0.5	40.5	0.5	35.7	0.6	1.5	0.1
カナダ	2.7	0.2	14.5	0.3	38.5	0.4	42.5	0.5	1.9	0.2
フィンランド	4.8	0.3	25.3	0.8	42.9	0.8	25.5	0.8	1.4	0.2
フランス	5.1	0.4	19.9	0.8	34.9	0.8	36.7	1.0	3.3	0.3
ドイツ	4.9	0.4	22.0	0.7	32.8	0.7	37.4	0.7	2.9	0.3
アイルランド	6.7	0.5	23.2	0.8	36.2	0.8	32.1	0.8	1.8	0.3
イタリア	4.2	0.2	19.2	0.4	35.4	0.4	39.8	0.4	1.4	0.1
韓国	11.8	0.6	40.1	0.9	34.4	0.8	12.9	0.6	0.8	0.2
ニュージーランド	2.8	0.2	19.1	0.6	40.9	0.7	35.8	0.8	1.4	0.2
イギリス	3.2	0.3	22.2	0.6	41.2	0.6	31.7	0.8	1.7	0.2
アメリカ	2.4	0.2	16.5	0.6	36.1	0.8	41.1	1.0	4.0	0.3
オランダ	4.6	0.4	25.9	0.8	44.3	0.9	24.0	0.8	1.1	0.2
OECD平均	5.7	0.1	24.5	0.1	38.1	0.1	29.7	0.1	2.0	0.0
香港	4.5	0.3	34.4	0.9	43.6	0.8	16.9	0.7	0.6	0.1
台湾	4.5	0.3	30.2	0.7	35.7	0.7	28.8	0.8	0.8	0.1
シンガポール	3.0	0.3	21.5	0.6	44.3	0.7	30.8	0.6	0.4	0.1
上海	9.9	0.6	36.3	0.6	36.6	0.7	16.8	0.6	0.3	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問34(7) 生徒に課題についての質問の機会を与える）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	512	6.2	510	4.6	528	3.1	542	4.1
オーストラリア	465	6.1	485	2.9	516	2.4	542	2.7
カナダ	466	6.5	498	2.2	521	1.7	545	1.8
フィンランド	503	6.5	507	3.1	541	2.5	566	2.8
フランス	459	8.6	481	4.8	502	3.8	514	4.0
ドイツ	469	7.5	475	3.8	510	3.4	528	3.3
アイルランド	470	8.9	481	4.1	503	3.6	514	3.3
イタリア	430	6.6	461	2.2	488	1.8	506	2.0
韓国	530	6.3	531	3.2	549	3.7	553	6.0
ニュージーランド	475	9.4	482	3.9	522	3.0	552	3.3
イギリス	443	9.2	479	3.3	497	3.1	514	2.4
アメリカ	445	11.9	470	5.7	502	4.2	519	3.6
オランダ	474	9.7	488	6.0	522	5.5	530	5.4
OECD平均	464	1.3	475	0.7	499	0.5	514	0.6
香港	516	7.3	518	3.0	543	2.5	544	3.7
台湾	472	6.8	477	3.4	501	3.1	513	3.2
シンガポール	507	7.8	500	2.7	532	2.0	539	2.3
上海	555	4.2	553	3.0	557	2.9	562	3.8

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問34(7) 生徒に課題についての質問の機会を与える）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>524</b>	<b>5.7</b>	<b>523</b>	<b>4.1</b>	<b>535</b>	<b>3.1</b>	<b>545</b>	<b>4.5</b>
オーストラリア	476	5.9	494	3.1	517	2.7	532	3.0
カナダ	488	6.2	510	2.4	527	1.9	539	1.9
フィンランド	518	6.5	522	3.1	544	2.4	560	3.2
フランス	472	8.5	486	4.2	504	3.7	508	3.8
ドイツ	489	7.8	499	4.5	526	3.5	534	3.7
アイルランド	468	7.7	478	3.8	495	3.1	498	3.0
イタリア	442	6.9	467	2.2	487	2.2	494	2.2
韓国	541	6.7	539	4.1	556	4.7	553	6.9
ニュージーランド	490	9.4	489	3.8	522	2.9	541	3.3
イギリス	453	8.5	482	3.5	496	3.0	505	2.7
アメリカ	450	12.0	468	5.6	493	4.2	498	3.7
オランダ	494	9.8	512	5.0	538	4.9	544	5.7
<b>OECD平均</b>	<b>475</b>	<b>1.3</b>	<b>483</b>	<b>0.7</b>	<b>502</b>	<b>0.6</b>	<b>509</b>	<b>0.7</b>
香港	543	8.2	540	3.6	566	2.9	560	4.4
台湾	521	8.7	524	4.4	552	3.8	558	4.3
シンガポール	536	10.0	539	3.5	569	2.3	573	2.7
上海	602	5.2	596	3.8	602	3.4	605	4.4

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問34(7) 生徒に課題についての質問の機会を与える）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>530</b>	<b>5.6</b>	<b>531</b>	<b>4.3</b>	<b>549</b>	<b>3.1</b>	<b>561</b>	<b>4.3</b>
オーストラリア	484	6.2	502	3.2	530	2.7	550	3.0
カナダ	482	6.8	508	2.5	528	1.9	544	1.9
フィンランド	528	7.3	530	3.1	558	2.7	580	3.2
フランス	466	9.7	485	4.9	505	4.2	513	3.9
ドイツ	495	7.9	504	4.2	534	3.7	547	3.7
アイルランド	486	9.1	496	4.1	515	3.9	523	3.5
イタリア	447	6.4	470	2.4	493	2.1	502	2.2
韓国	533	6.4	531	3.4	547	3.7	547	6.2
ニュージーランド	493	9.8	495	4.1	535	3.1	560	3.6
イギリス	460	9.9	497	3.4	519	3.3	533	2.8
アメリカ	455	12.8	476	5.9	506	4.2	518	3.7
オランダ	489	9.5	505	5.9	537	5.7	545	6.0
<b>OECD平均</b>	<b>477</b>	<b>1.3</b>	<b>486</b>	<b>0.7</b>	<b>507</b>	<b>0.6</b>	<b>518</b>	<b>0.6</b>
香港	530	7.8	534	3.6	559	2.9	560	4.5
台湾	502	7.0	505	3.6	527	3.0	534	3.4
シンガポール	523	8.5	515	2.7	549	2.3	553	2.5
上海	574	4.0	571	2.9	577	2.9	579	3.9



【問34(8) 国語の授業方法「先生は、生徒が積極的に参加するような質問をする」】ST38Q08

①反応率（生徒質問紙 問34(8) 生徒が積極的に参加するような質問をする）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	19.3	0.8	40.0	0.8	28.6	0.7	11.5	0.6	0.7	0.1
オーストラリア	8.3	0.3	30.1	0.6	41.8	0.6	18.5	0.5	1.4	0.1
カナダ	7.5	0.3	27.3	0.5	40.9	0.5	22.7	0.4	1.7	0.2
フィンランド	11.1	0.5	41.5	0.7	37.7	0.7	8.4	0.5	1.3	0.2
フランス	14.3	0.7	30.1	0.8	34.3	0.9	18.3	0.8	3.0	0.3
ドイツ	11.4	0.6	30.8	0.7	35.8	0.7	19.2	0.6	2.8	0.3
アイルランド	13.5	0.8	30.0	0.7	34.4	1.0	20.7	0.8	1.4	0.2
イタリア	9.0	0.3	31.6	0.4	38.9	0.4	19.3	0.4	1.2	0.1
韓国	19.5	0.7	44.0	0.9	28.7	0.8	7.3	0.4	0.6	0.2
ニュージーランド	6.9	0.4	31.1	0.8	43.1	0.7	17.6	0.6	1.3	0.2
イギリス	7.1	0.4	26.4	0.7	43.7	0.6	21.3	0.7	1.6	0.2
アメリカ	5.0	0.3	24.4	0.7	40.2	0.6	26.7	0.8	3.7	0.3
オランダ	16.1	0.9	43.6	0.7	32.4	1.0	6.9	0.5	1.0	0.2
OECD平均	10.6	0.1	32.7	0.1	37.5	0.1	17.5	0.1	1.8	0.0
香港	5.2	0.3	35.9	0.9	44.0	0.8	14.4	0.6	0.5	0.1
台湾	9.7	0.4	41.5	0.8	32.6	0.7	15.7	0.5	0.6	0.1
シンガポール	7.4	0.3	34.3	0.6	40.8	0.7	17.2	0.5	0.3	0.1
上海	6.7	0.5	28.1	0.6	40.8	0.8	24.3	0.8	0.1	0.0

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問34(8) 生徒が積極的に参加するような質問をする）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	516	4.6	517	4.2	525	3.8	534	4.9
オーストラリア	505	3.9	504	3.0	520	2.2	542	3.4
カナダ	517	3.3	517	2.1	528	1.5	539	2.8
フィンランド	538	4.7	530	2.8	540	2.6	555	4.5
フランス	511	5.9	496	4.3	499	3.9	500	5.2
ドイツ	496	4.5	494	3.8	510	3.5	527	4.1
アイルランド	493	5.4	492	3.7	501	3.5	509	4.6
イタリア	476	3.1	479	1.9	493	1.9	495	2.5
韓国	550	3.9	536	3.6	541	3.8	537	7.0
ニュージーランド	521	6.6	513	3.3	526	3.0	539	4.9
イギリス	476	4.9	488	3.0	498	2.8	511	3.2
アメリカ	487	8.4	486	4.7	505	4.2	517	4.5
オランダ	523	5.2	512	5.7	511	5.5	496	9.2
OECD平均	490	0.9	488	0.6	499	0.6	507	0.8
香港	519	7.2	522	3.1	541	2.6	543	4.0
台湾	498	4.9	494	2.9	497	3.5	496	4.2
シンガポール	531	4.8	521	2.0	530	1.9	528	3.2
上海	535	4.6	545	3.1	560	2.7	567	3.2

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問34(8) 生徒が積極的に参加するような質問をする）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>526</b>	<b>4.9</b>	<b>528</b>	<b>3.8</b>	<b>534</b>	<b>3.9</b>	<b>537</b>	<b>5.1</b>
オーストラリア	507	4.0	508	2.9	518	2.6	532	3.6
カナダ	529	3.4	524	2.1	530	1.5	532	2.8
フィンランド	543	4.9	539	2.6	542	2.7	548	5.2
フランス	519	5.6	499	4.3	499	3.9	491	5.1
ドイツ	516	5.1	512	4.0	523	4.0	534	4.2
アイルランド	488	5.2	486	3.2	491	3.1	495	4.3
イタリア	478	3.1	479	2.1	489	2.1	484	2.9
韓国	560	4.4	543	4.4	546	4.8	536	7.4
ニュージーランド	523	6.7	516	3.4	524	2.7	527	4.7
イギリス	484	4.8	489	3.1	497	2.7	500	3.7
アメリカ	477	8.0	480	4.7	493	4.2	497	4.4
オランダ	537	5.1	531	5.0	529	5.2	510	8.5
<b>OECD平均</b>	<b>496</b>	<b>1.0</b>	<b>493</b>	<b>0.6</b>	<b>501</b>	<b>0.6</b>	<b>502</b>	<b>0.8</b>
香港	546	8.2	544	3.9	564	3.1	558	4.3
台湾	548	6.3	543	3.7	547	4.2	538	4.9
シンガポール	568	4.9	557	2.6	568	2.3	558	4.1
上海	574	7.0	588	4.1	606	3.2	611	3.9

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問34(8) 生徒が積極的に参加するような質問をする）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>533</b>	<b>4.8</b>	<b>537</b>	<b>3.8</b>	<b>547</b>	<b>3.7</b>	<b>551</b>	<b>5.3</b>
オーストラリア	519	3.8	520	3.1	532	2.5	550	3.8
カナダ	524	3.7	524	2.2	533	1.5	538	2.9
フィンランド	562	4.9	550	2.8	555	2.6	568	5.4
フランス	515	6.2	499	4.6	501	4.2	497	4.9
ドイツ	523	4.7	517	3.8	533	3.7	550	4.5
アイルランド	509	6.2	506	3.6	513	4.1	518	5.1
イタリア	484	3.1	483	2.1	496	2.1	493	2.8
韓国	551	4.0	535	3.6	538	4.0	530	7.3
ニュージーランド	537	6.6	526	3.8	538	3.0	546	5.2
イギリス	497	5.1	507	3.3	519	2.8	530	3.6
アメリカ	490	8.8	489	4.6	508	4.4	517	4.5
オランダ	535	5.5	529	5.9	527	5.6	509	9.2
<b>OECD平均</b>	<b>500</b>	<b>0.9</b>	<b>497</b>	<b>0.6</b>	<b>507</b>	<b>0.6</b>	<b>511</b>	<b>0.8</b>
香港	534	7.5	537	3.7	558	3.2	557	4.2
台湾	527	5.4	520	3.1	523	3.3	516	4.1
シンガポール	548	5.0	536	2.4	548	2.2	539	3.7
上海	556	4.8	564	3.2	579	2.6	583	3.3

【問34(9) 国語の授業方法「先生が生徒に、国語の課題の評価をすぐに伝える」】ST38Q09

①反応率（生徒質問紙 問34(9) 生徒に国語の課題の評価をすぐに伝える）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
<b>日本</b>	<b>36.2</b>	<b>0.7</b>	<b>37.5</b>	<b>0.7</b>	<b>19.8</b>	<b>0.6</b>	<b>5.7</b>	<b>0.3</b>	<b>0.8</b>	<b>0.1</b>
オーストラリア	15.1	0.5	36.8	0.5	33.3	0.5	13.5	0.3	1.3	0.1
カナダ	17.0	0.4	36.7	0.5	31.4	0.5	13.4	0.3	1.5	0.2
フィンランド	28.4	0.7	44.8	0.7	21.3	0.6	4.2	0.3	1.3	0.2
フランス	21.1	0.6	33.5	0.8	28.0	0.8	14.5	0.6	2.9	0.3
ドイツ	36.3	1.0	37.1	0.8	17.5	0.6	6.5	0.4	2.7	0.3
アイルランド	21.7	0.8	35.7	0.8	27.2	0.7	14.1	0.8	1.3	0.2
イタリア	13.1	0.3	33.2	0.4	33.4	0.4	19.2	0.3	1.1	0.1
韓国	29.7	1.0	45.9	0.8	19.0	0.6	5.0	0.4	0.5	0.2
ニュージーランド	10.9	0.5	36.5	0.7	34.4	0.7	16.9	0.7	1.3	0.2
イギリス	14.2	0.6	35.8	0.7	33.1	0.6	15.2	0.6	1.7	0.2
アメリカ	13.8	0.7	36.4	0.8	30.3	0.8	15.8	0.6	3.7	0.3
オランダ	21.6	0.8	41.4	0.8	28.6	0.8	7.5	0.5	0.9	0.2
<b>OECD平均</b>	<b>20.8</b>	<b>0.1</b>	<b>38.0</b>	<b>0.1</b>	<b>28.0</b>	<b>0.1</b>	<b>11.6</b>	<b>0.1</b>	<b>1.7</b>	<b>0.0</b>
香港	11.6	0.6	46.4	0.8	32.0	0.8	9.5	0.5	0.3	0.1
台湾	21.0	0.6	47.7	0.7	22.5	0.6	8.3	0.4	0.5	0.1
シンガポール	12.7	0.5	37.2	0.7	35.0	0.7	15.0	0.5	0.2	0.1
上海	15.3	0.7	40.7	0.7	29.8	0.7	14.1	0.6	0.1	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問34(9) 生徒に国語の課題の評価をすぐに伝える）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>531</b>	<b>4.0</b>	<b>513</b>	<b>4.2</b>	<b>521</b>	<b>3.8</b>	<b>511</b>	<b>7.1</b>
オーストラリア	524	3.4	517	2.4	517	2.9	516	3.6
カナダ	539	2.6	531	1.7	521	1.8	510	3.2
フィンランド	547	3.0	535	2.7	528	3.4	527	7.9
フランス	500	4.6	498	4.0	499	3.9	507	5.6
ドイツ	524	3.3	503	3.5	489	4.5	478	6.7
アイルランド	503	4.4	503	3.6	493	4.1	494	4.9
イタリア	492	2.7	488	1.7	488	2.0	484	2.6
韓国	550	4.3	538	3.2	535	4.1	521	11.9
ニュージーランド	535	5.0	520	2.9	525	3.1	525	4.1
イギリス	509	4.1	505	3.2	490	2.6	480	3.4
アメリカ	520	7.8	507	3.9	500	4.1	484	4.0
オランダ	528	5.9	512	5.5	504	5.2	498	8.3
<b>OECD平均</b>	<b>509</b>	<b>0.7</b>	<b>497</b>	<b>0.6</b>	<b>489</b>	<b>0.6</b>	<b>482</b>	<b>1.0</b>
香港	536	4.3	529	2.5	537	3.2	540	4.5
台湾	508	3.2	497	2.9	488	3.6	480	5.9
シンガポール	539	4.0	526	2.2	524	2.2	523	3.8
上海	561	3.7	557	2.8	554	3.1	549	4.5



③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問34(9) 生徒に国語の課題の評価をすぐに伝える）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	540	3.9	524	3.9	528	3.7	521	7.0
オーストラリア	522	3.4	517	2.7	516	2.9	512	3.8
カナダ	541	2.6	532	1.7	526	1.8	509	3.5
フィンランド	548	3.1	542	2.6	533	3.2	526	8.0
フランス	503	4.5	500	4.0	497	3.7	502	5.3
ドイツ	537	3.2	517	4.0	507	5.0	491	7.6
アイルランド	495	4.1	493	3.3	485	3.8	482	4.1
イタリア	487	3.0	486	1.9	485	2.2	476	2.9
韓国	558	5.1	545	3.9	541	5.0	523	11.1
ニュージーランド	531	4.9	519	2.9	524	3.5	516	4.0
イギリス	510	3.9	502	3.1	489	2.7	476	3.5
アメリカ	504	7.1	494	3.9	490	4.2	469	4.3
オランダ	543	5.7	531	5.0	523	4.6	515	7.7
OECD平均	510	0.7	499	0.6	492	0.6	482	1.0
香港	558	5.3	551	3.1	559	3.6	557	5.5
台湾	559	4.8	544	3.8	537	4.4	522	6.6
シンガポール	573	4.4	562	2.7	562	2.5	557	4.3
上海	605	5.0	603	3.5	598	3.4	590	4.8

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問34(9) 生徒に国語の課題の評価をすぐに伝える）

国名	ほとんどない		たまにある		たいていそうだ		いつもそうだ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	550	3.8	533	4.0	542	3.9	533	7.3
オーストラリア	536	3.5	531	2.7	529	2.9	526	3.9
カナダ	541	2.7	535	1.8	528	1.8	514	3.6
フィンランド	565	3.1	554	2.8	546	3.3	540	8.4
フランス	502	4.9	500	4.6	501	4.0	507	5.2
ドイツ	545	3.2	526	3.8	516	5.0	505	7.7
アイルランド	516	4.6	515	3.9	505	4.6	504	5.0
イタリア	496	3.0	492	1.9	492	2.2	482	2.8
韓国	550	4.2	537	3.3	532	4.4	515	11.6
ニュージーランド	545	5.0	532	3.4	537	3.2	535	4.2
イギリス	527	4.7	523	3.3	512	2.7	501	4.1
アメリカ	520	8.2	508	3.9	503	4.2	487	4.6
オランダ	543	6.0	529	5.7	520	5.3	512	8.4
OECD平均	515	0.7	504	0.6	498	0.6	489	1.0
香港	550	4.6	544	3.1	554	3.6	557	5.2
台湾	534	3.5	522	2.9	514	3.6	500	5.8
シンガポール	557	4.3	541	2.4	540	2.4	536	4.3
上海	578	3.8	576	2.8	574	3.1	567	4.2

【問35(1) 図書館の利用頻度「楽しむために本を借りる」】ST39Q01

①反応率（生徒質問紙 問35(1) 図書館の利用頻度「楽しむために本を借りる」）

国名	まったくない		年に2~3回		月に1回ぐらい		月に数回		週に数回		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	51.7	0.9	26.0	0.6	11.0	0.5	8.2	0.4	3.0	0.3	0.3	0.1
オーストラリア	44.0	0.8	27.9	0.5	13.8	0.4	10.0	0.4	3.1	0.2	1.1	0.1
カナダ	40.1	0.7	30.2	0.5	14.8	0.5	10.4	0.4	3.2	0.2	1.3	0.2
フィンランド	34.3	0.8	35.0	0.7	17.2	0.6	10.7	0.5	1.7	0.2	1.0	0.2
フランス	50.8	1.1	24.4	0.8	12.0	0.6	8.0	0.5	2.6	0.3	2.2	0.3
ドイツ	62.3	0.8	19.7	0.6	9.0	0.5	6.0	0.4	1.1	0.2	1.8	0.3
アイルランド	59.5	1.0	24.6	0.9	7.8	0.4	5.8	0.4	1.0	0.2	1.3	0.2
イタリア	56.6	0.6	25.9	0.4	11.3	0.3	4.2	0.2	1.2	0.1	0.8	0.1
韓国	26.8	0.9	32.4	0.7	16.4	0.6	16.5	0.8	7.5	0.5	0.3	0.1
ニュージーランド	27.7	0.8	31.0	0.7	19.9	0.6	15.4	0.6	4.9	0.3	1.1	0.2
イギリス	57.4	0.9	26.0	0.7	8.1	0.4	5.8	0.3	1.7	0.2	0.9	0.2
アメリカ	41.9	1.2	26.1	0.7	14.7	0.5	10.4	0.6	4.4	0.4	2.5	0.3
オランダ	51.7	1.5	30.4	1.0	—	—	15.2	0.8	1.9	0.3	0.8	0.2
OECD平均	47.0	0.2	28.0	0.1	13.0	0.1	8.7	0.1	2.6	0.0	1.2	0.0
香港	15.4	0.7	24.4	0.8	24.4	0.6	27.0	0.8	8.5	0.5	0.3	0.1
台湾	22.2	0.7	28.9	0.6	19.7	0.6	19.5	0.5	9.1	0.4	0.6	0.1
シンガポール	18.8	0.6	34.2	0.7	20.8	0.6	21.2	0.7	4.9	0.4	0.1	0.0
上海	24.7	0.7	24.9	0.7	23.1	0.6	19.0	0.6	8.2	0.4	0.1	0.0

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問35(1) 図書館の利用頻度「楽しむために本を借りる」）

国名	まったくない		年に2~3回		月に1回ぐらい		月に数回		週に数回	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	500	3.9	540	4.3	539	5.5	559	4.5	543	7.9
オーストラリア	488	2.4	533	2.7	546	3.7	558	4.2	543	6.9
カナダ	506	1.8	536	1.9	538	2.6	553	3.6	539	5.2
フィンランド	498	2.5	543	2.7	570	3.6	582	4.8	578	10.8
フランス	478	4.2	525	4.3	517	5.5	535	5.9	498	10.4
ドイツ	492	3.2	523	3.4	538	5.0	539	5.8	516	15.6
アイルランド	478	3.5	529	3.5	532	6.3	541	7.3	487	18.5
イタリア	472	1.9	508	2.0	511	3.6	511	4.1	451	9.9
韓国	512	4.8	543	3.5	548	4.3	564	4.4	554	6.9
ニュージーランド	482	3.7	530	3.1	542	4.3	559	4.2	531	9.2
イギリス	481	2.5	515	3.2	521	5.0	535	5.6	489	12.2
アメリカ	484	3.3	513	4.5	519	5.8	532	8.5	488	9.5
オランダ	488	5.1	535	5.9	—	—	550	4.8	493	13.6
OECD平均	476	0.6	511	0.6	515	0.8	524	1.0	489	2.1
香港	494	5.1	532	3.2	541	2.9	549	2.8	535	5.0
台湾	466	3.5	503	3.0	500	3.5	514	3.8	496	4.7
シンガポール	490	3.0	526	2.2	541	3.2	545	2.9	527	6.6
上海	541	3.3	568	3.1	559	3.2	564	3.6	539	4.8

③ 数学的リテラシーの平均得点 (生徒質問紙 問35(1) 図書館の利用頻度「楽しむために本を借りる」)

国名	まったくない		年に2~3回		月に1回ぐらい		月に数回		週に数回	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	517	3.6	543	4.3	543	5.4	553	5.2	529	7.6
オーストラリア	495	2.5	530	2.8	538	4.2	545	4.6	523	7.0
カナダ	520	1.8	536	2.0	532	2.7	538	3.7	518	5.0
フィンランド	522	2.4	546	2.6	555	3.4	562	4.6	554	11.8
フランス	487	3.8	518	4.3	508	5.9	518	6.5	485	10.5
ドイツ	511	3.3	532	3.9	544	5.5	539	7.6	508	15.7
アイerland	478	3.0	511	3.4	504	5.0	511	7.0	454	16.1
イタリア	476	2.2	498	2.4	494	3.8	488	3.9	431	9.0
韓国	527	5.2	549	3.9	551	5.1	569	6.1	549	8.9
ニュージーランド	496	3.8	529	3.4	535	3.5	541	3.8	503	7.8
イギリス	487	2.5	507	3.8	502	5.5	505	5.5	473	11.0
アメリカ	482	3.4	498	4.4	498	5.6	498	7.2	457	8.2
オランダ	516	4.7	546	5.5	—	—	550	4.9	489	13.8
OECD平均	487	0.6	509	0.6	506	0.8	509	1.0	473	2.1
香港	529	5.4	557	4.1	561	3.6	564	3.2	550	5.8
台湾	520	4.6	557	3.8	545	4.9	555	4.8	533	5.8
シンガポール	538	3.4	566	2.5	575	3.7	570	4.0	548	7.1
上海	589	4.2	615	4.4	600	3.9	605	4.1	573	5.6

④ 科学的リテラシーの平均得点 (生徒質問紙 問35(1) 図書館の利用頻度「楽しむために本を借りる」)

国名	まったくない		年に2~3回		月に1回ぐらい		月に数回		週に数回	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	521	3.7	557	4.1	559	5.8	579	4.3	558	8.0
オーストラリア	504	2.6	544	2.9	555	4.2	564	4.6	547	7.2
カナダ	517	1.8	538	2.0	537	2.9	550	3.6	533	5.3
フィンランド	524	2.6	559	2.9	581	3.4	592	4.6	587	13.9
フランス	483	4.5	523	4.5	516	5.6	529	6.0	495	10.0
ドイツ	519	3.2	542	3.9	554	5.3	553	7.2	528	15.1
アイerland	492	3.7	539	3.9	537	6.0	551	7.8	497	18.3
イタリア	478	2.2	507	2.1	506	3.6	505	4.1	452	9.2
韓国	514	4.7	540	3.2	545	4.5	564	5.2	551	7.6
ニュージーランド	500	4.1	542	3.2	551	4.2	564	4.4	537	9.5
イギリス	504	2.7	531	3.8	533	5.7	547	6.1	508	12.6
アメリカ	491	3.3	514	4.6	515	5.7	527	8.1	482	10.1
オランダ	509	5.1	548	6.2	—	—	556	4.9	492	16.1
OECD平均	489	0.6	516	0.6	517	0.8	524	1.0	489	2.1
香港	516	5.6	549	3.8	556	3.6	562	3.1	551	5.6
台湾	497	3.8	530	3.2	523	3.6	534	3.7	519	4.4
シンガポール	513	3.3	543	2.5	555	3.7	556	3.4	537	7.3
上海	562	3.4	586	3.1	577	3.0	579	3.5	559	5.1



【問35(2) 図書館の利用頻度「学校の学習のために本を借りる」】SJT39Q02

①反応率（生徒質問紙 問35(2) 図書館の利用頻度「学校の学習のために本を借りる」）

国名	まったくない		年に2~3回		月に1回くらい		月に数回		週に数回		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	63.3	1.1	26.6	0.8	7.0	0.4	2.1	0.2	0.5	0.1	0.4	0.1
オーストラリア	30.2	0.7	40.2	0.6	18.0	0.4	9.0	0.4	1.5	0.1	1.2	0.1
カナダ	28.6	0.6	42.3	0.6	18.8	0.4	7.7	0.4	1.3	0.1	1.2	0.1
フィンランド	36.3	1.0	52.2	1.0	9.1	0.6	1.4	0.2	0.1	0.0	1.0	0.2
フランス	48.7	1.0	28.0	0.8	14.5	0.6	5.0	0.4	1.3	0.2	2.5	0.3
ドイツ	63.9	0.9	23.7	0.7	7.4	0.5	2.4	0.3	0.5	0.1	2.1	0.3
アイルランド	61.8	1.2	27.3	1.0	6.6	0.4	2.4	0.3	0.4	0.1	1.5	0.2
イタリア	50.2	0.6	29.8	0.4	14.0	0.4	4.3	0.2	0.8	0.1	0.9	0.1
韓国	36.0	1.0	34.2	0.7	17.7	0.7	10.1	0.6	1.8	0.2	0.3	0.1
ニュージーランド	21.4	0.7	37.3	0.9	24.9	0.7	12.7	0.6	2.5	0.3	1.2	0.2
イギリス	50.4	1.0	29.8	0.8	11.8	0.5	5.5	0.3	1.4	0.2	1.0	0.2
アメリカ	27.1	0.9	36.1	0.8	19.3	0.8	11.2	0.5	3.6	0.4	2.6	0.3
オランダ	28.5	2.1	54.0	1.6	—	—	16.2	1.0	0.6	0.1	0.7	0.2
OECD平均	35.9	0.2	35.7	0.1	17.2	0.1	8.5	0.1	1.9	0.0	1.3	0.0
香港	15.3	0.8	28.4	0.7	33.1	0.8	20.1	0.7	2.8	0.2	0.3	0.1
台湾	33.5	1.0	30.6	0.8	20.9	0.6	11.1	0.6	3.4	0.3	0.6	0.1
シンガポール	34.5	0.6	38.5	0.6	16.9	0.5	8.7	0.4	1.4	0.1	0.1	0.1
上海	40.1	0.8	24.6	0.6	20.0	0.6	11.9	0.6	3.2	0.3	0.2	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問35(2) 図書館の利用頻度「学校の学習のために本を借りる」）

国名	まったくない		年に2~3回		月に1回くらい		月に数回		週に数回	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	510	3.7	544	5.0	535	6.1	524	10.0	486	19.3
オーストラリア	490	2.9	529	2.5	533	3.1	530	5.1	496	10.7
カナダ	512	2.1	539	1.7	528	2.4	515	3.6	469	9.0
フィンランド	515	2.6	552	2.3	539	5.7	532	15.3	a	a
フランス	493	4.3	516	3.8	506	4.6	481	7.7	408	15.3
ドイツ	502	3.1	520	3.2	509	6.1	499	9.3	a	a
アイルランド	494	3.4	516	3.8	489	6.5	461	13.2	a	a
イタリア	478	2.0	501	1.8	499	3.4	469	4.3	415	7.5
韓国	526	4.5	547	3.1	548	4.1	553	6.1	525	10.8
ニュージーランド	495	3.8	537	2.6	535	3.3	521	4.3	464	10.7
イギリス	490	2.8	512	2.7	497	4.4	488	5.0	443	12.3
アメリカ	484	3.9	522	3.9	511	6.1	494	4.6	430	8.8
オランダ	476	6.8	526	4.5	—	—	531	6.0	a	a
OECD平均	482	0.7	509	0.6	500	0.8	490	1.2	436	2.1
香港	502	4.4	538	3.1	543	2.7	539	3.1	503	9.6
台湾	484	3.2	512	3.2	503	3.1	494	4.7	438	7.5
シンガポール	521	2.0	539	2.0	521	3.9	507	5.3	484	14.5
上海	554	2.7	565	3.2	558	3.7	554	4.3	509	9.0

③ 数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問35(2) 図書館の利用頻度「学校の学習のために本を借りる」）

国名	まったくない		年に2~3回		月に1回くらい		月に数回		週に数回	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	522	3.4	547	5.1	540	5.6	519	10.8	491	20.1
オーストラリア	495	2.9	527	2.5	528	3.5	525	5.8	495	10.9
カナダ	521	2.4	540	1.7	525	2.3	509	3.4	465	9.5
フィンランド	530	2.8	550	2.4	534	5.1	523	14.9	a	a
フランス	497	3.8	514	3.8	496	4.6	479	7.1	410	13.4
ドイツ	518	3.3	531	4.0	517	7.1	504	9.5	a	a
アイルランド	490	3.1	499	3.2	478	5.1	445	12.1	a	a
イタリア	480	2.3	494	2.2	489	3.5	457	4.3	412	8.7
韓国	538	4.8	551	3.8	554	5.0	557	8.7	524	12.6
ニュージーランド	505	3.9	535	2.7	529	3.3	510	4.5	450	8.8
イギリス	494	2.8	506	3.0	484	4.5	470	4.4	441	11.2
アメリカ	478	4.0	508	3.9	494	5.7	474	5.1	417	7.3
オランダ	488	6.4	544	4.0	—	—	540	5.9	a	a
OECD平均	491	0.7	509	0.8	496	0.8	483	1.2	431	2.1
香港	535	5.4	561	4.0	563	3.2	554	3.8	514	10.3
台湾	535	3.9	564	3.8	546	4.4	531	7.1	473	8.5
シンガポール	562	2.4	576	2.4	551	4.2	536	5.7	511	15.4
上海	600	3.3	612	4.0	599	4.5	595	5.4	539	12.6

④ 科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問35(2) 図書館の利用頻度「学校の学習のために本を借りる」）

国名	まったくない		年に2~3回		月に1回くらい		月に数回		週に数回	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	531	3.6	560	4.8	558	5.6	543	10.3	499	23.6
オーストラリア	506	3.1	541	2.6	543	3.4	537	5.5	503	11.5
カナダ	522	2.3	542	1.7	529	2.5	514	4.0	472	9.0
フィンランド	539	2.7	567	2.5	552	5.8	541	16.5	a	a
フランス	496	4.4	518	3.9	500	4.7	482	7.0	415	15.2
ドイツ	528	3.1	538	4.0	525	7.7	512	9.1	a	a
アイルランド	509	3.8	524	3.8	502	6.6	469	12.4	a	a
イタリア	484	2.3	502	2.1	497	3.3	466	4.2	416	8.2
韓国	528	4.4	542	3.2	546	4.2	551	7.3	519	10.8
ニュージーランド	515	4.1	550	2.6	543	3.5	525	4.9	473	11.6
イギリス	514	3.0	530	3.1	508	4.7	497	5.3	465	14.0
アメリカ	490	3.8	524	4.1	510	6.0	489	5.2	428	9.1
オランダ	494	7.3	543	4.4	—	—	539	5.8	a	a
OECD平均	494	0.7	515	0.6	504	0.8	491	1.2	441	2.2
香港	523	5.3	554	3.9	558	3.1	553	3.5	518	10.5
台湾	512	3.3	538	3.1	525	3.2	511	5.2	470	7.7
シンガポール	538	2.4	556	2.3	534	4.0	518	5.7	497	14.1
上海	573	2.8	583	3.1	575	3.6	575	4.2	530	9.5

【問35(3) 図書館の利用頻度「宿題や課題をしたり、研究報告を書く」】ST39Q03

①反応率（生徒質問紙 問35(3) 図書館の利用頻度「宿題や課題をしたり、研究報告を書く」）

国名	まったくない		年に2~3回		月に1回ぐらい		月に数回		週に数回		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	55.8	0.9	28.6	0.8	7.9	0.4	5.4	0.4	1.8	0.2	0.5	0.1
オーストラリア	32.9	0.6	25.5	0.4	16.4	0.3	15.9	0.5	8.0	0.4	1.3	0.1
カナダ	34.4	0.6	26.0	0.5	16.6	0.5	14.2	0.4	7.6	0.3	1.2	0.1
フィンランド	64.7	0.8	18.1	0.7	5.4	0.4	4.4	0.3	6.3	0.4	1.2	0.2
フランス	40.3	1.0	20.6	0.6	16.7	0.6	13.5	0.6	6.2	0.4	2.7	0.3
ドイツ	67.6	1.0	14.1	0.6	6.9	0.4	4.0	0.3	5.0	0.4	2.4	0.3
アイルランド	62.1	1.1	18.0	0.8	7.5	0.5	6.1	0.5	4.8	0.4	1.5	0.2
イタリア	56.7	0.5	19.3	0.3	9.4	0.2	7.6	0.2	5.9	0.2	1.1	0.1
韓国	32.4	0.9	28.2	0.7	17.5	0.6	15.1	0.6	6.3	0.5	0.4	0.1
ニュージーランド	29.2	0.9	27.7	0.7	17.8	0.5	15.3	0.6	8.7	0.5	1.4	0.2
イギリス	48.5	1.0	19.3	0.6	11.4	0.4	11.7	0.6	8.0	0.5	1.1	0.2
アメリカ	31.0	1.1	23.4	1.0	13.5	0.5	15.0	0.7	13.9	0.6	3.1	0.3
オランダ	58.6	1.2	19.8	0.6	—	—	11.5	0.6	9.1	0.6	1.0	0.2
OECD平均	46.7	0.2	22.2	0.1	12.2	0.1	10.7	0.1	7.1	0.1	1.5	0.0
香港	22.7	0.8	28.0	0.7	25.9	0.8	16.3	0.6	6.6	0.4	0.5	0.1
台湾	28.8	0.7	29.4	0.6	19.9	0.6	14.9	0.7	6.3	0.4	0.6	0.1
シンガポール	24.1	0.6	30.5	0.7	18.4	0.6	18.0	0.5	8.9	0.4	0.2	0.1
上海	41.8	0.8	19.8	0.7	15.2	0.5	11.5	0.5	11.6	0.5	0.1	0.0

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問35(3) 図書館の利用頻度「宿題や課題をしたり、研究報告を書く」）

国名	まったくない		年に2~3回		月に1回ぐらい		月に数回		週に数回	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	508	3.8	540	4.3	530	7.1	540	5.7	519	13.0
オーストラリア	504	2.7	523	2.5	527	3.4	524	3.6	522	5.6
カナダ	522	2.0	537	2.1	525	2.2	522	2.7	516	4.1
フィンランド	539	2.1	552	3.6	531	7.1	499	8.2	504	5.2
フランス	491	4.8	516	5.1	505	4.4	506	5.0	475	7.4
ドイツ	513	2.8	518	4.7	491	6.7	463	9.3	437	7.9
アイルランド	505	3.4	503	4.5	488	7.1	466	9.4	468	7.8
イタリア	494	1.8	500	2.4	467	3.1	460	2.9	448	3.0
韓国	533	4.2	548	3.3	539	4.6	543	5.1	531	6.8
ニュージーランド	520	3.6	538	3.8	528	3.8	511	4.4	503	6.4
イギリス	498	2.6	512	2.8	491	4.9	489	5.4	471	5.5
アメリカ	508	3.9	517	5.8	496	5.1	494	4.9	478	5.5
オランダ	523	5.1	507	5.9	—	—	495	7.0	478	8.9
OECD平均	500	0.6	507	0.7	488	0.9	480	1.0	461	1.2
香港	520	3.7	543	2.9	541	2.8	532	3.6	513	6.3
台湾	480	3.5	513	3.1	501	3.2	500	4.3	463	5.5
シンガポール	524	2.7	536	2.4	519	3.2	525	3.0	516	5.1
上海	567	2.6	569	3.5	553	4.4	541	4.0	512	4.4



③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問35(3) 図書館の利用頻度「宿題や課題をしたり、研究報告を書く」）

国名	まったくくない		年に2~3回		月に1回ぐらい		月に数回		週に数回	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	520	3.5	546	4.0	535	6.7	538	6.9	522	12.5
オーストラリア	505	2.7	523	2.9	524	3.3	520	3.6	520	6.3
カナダ	531	2.2	539	1.9	524	2.3	517	2.7	510	4.4
フィンランド	547	2.2	549	3.3	525	7.6	510	7.1	500	5.0
フランス	497	4.2	510	4.9	501	4.0	502	5.8	479	7.2
ドイツ	529	3.0	529	4.9	501	7.2	480	8.7	446	8.0
アイルランド	497	3.0	489	4.1	476	6.0	458	8.1	462	7.5
イタリア	493	2.0	491	2.5	463	3.0	456	3.0	441	3.6
韓国	546	4.4	555	3.8	542	5.8	547	6.5	530	8.0
ニュージーランド	524	3.7	534	3.7	523	4.0	507	4.2	496	6.2
イギリス	500	2.8	506	3.0	485	4.6	484	5.1	463	4.9
アメリカ	499	3.7	506	6.1	483	5.1	477	4.7	462	5.2
オランダ	539	4.6	525	5.4	—	—	518	6.9	498	8.7
OECD平均	505	0.6	507	0.7	486	0.9	479	1.0	461	1.2
香港	549	4.4	565	3.4	560	3.3	546	4.2	534	6.6
台湾	532	4.1	566	3.9	543	4.5	541	6.4	503	6.7
シンガポール	565	3.2	573	2.7	554	3.7	556	3.7	550	5.0
上海	616	3.0	614	4.7	595	5.3	579	4.9	546	5.5

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問35(3) 図書館の利用頻度「宿題や課題をしたり、研究報告を書く」）

国名	まったくくない		年に2~3回		月に1回ぐらい		月に数回		週に数回	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	529	3.6	558	4.3	551	7.1	559	5.9	535	13.7
オーストラリア	519	2.8	536	2.8	539	3.6	535	3.7	530	6.3
カナダ	531	2.1	540	2.2	529	2.5	522	2.7	515	4.2
フィンランド	559	2.3	566	3.5	544	7.4	519	8.0	515	5.6
フランス	496	4.8	514	5.6	505	4.4	503	5.3	479	7.7
ドイツ	539	2.7	538	4.9	506	7.5	482	8.8	453	8.7
アイルランド	518	3.8	512	4.8	496	7.0	481	9.0	484	8.9
イタリア	499	2.1	500	2.5	469	2.9	461	3.5	447	3.2
韓国	536	4.2	545	3.2	536	4.8	539	5.8	528	6.3
ニュージーランド	537	4.0	549	3.8	538	4.0	520	4.5	509	6.9
イギリス	521	2.9	530	3.6	506	5.2	505	5.5	484	5.8
アメリカ	514	3.7	519	6.0	497	5.0	494	4.8	475	5.9
オランダ	540	5.1	521	6.2	—	—	510	7.3	487	9.5
OECD平均	510	0.6	513	0.7	493	0.9	485	1.0	467	1.3
香港	540	4.3	559	3.3	555	3.3	545	4.1	530	6.6
台湾	510	3.5	539	2.9	522	3.4	519	4.6	489	5.5
シンガポール	542	3.0	552	2.8	536	3.6	538	3.3	529	5.8
上海	585	2.5	585	3.3	573	4.4	561	4.2	534	4.4

【問35(4) 図書館の利用頻度「雑誌や新聞を読む」】ST39C04

①反応率（生徒質問紙 問35(4) 図書館の利用頻度「雑誌や新聞を読む」）

国名	まったくない		年に2~3回		月に1回ぐらい		月に数回		週に数回		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	66.9	0.8	12.5	0.4	6.8	0.3	6.2	0.3	7.0	0.4	0.6	0.1
オーストラリア	54.8	0.7	17.9	0.4	10.1	0.3	9.5	0.3	6.3	0.3	1.3	0.1
カナダ	58.3	0.6	17.0	0.5	10.7	0.3	8.4	0.3	4.2	0.2	1.3	0.1
フィンランド	52.4	1.0	20.5	0.6	11.1	0.5	8.4	0.4	6.5	0.4	1.1	0.2
フランス	47.8	1.0	15.5	0.5	11.6	0.6	13.1	0.5	9.4	0.5	2.5	0.3
ドイツ	72.2	0.8	8.6	0.4	5.0	0.4	6.5	0.4	5.2	0.4	2.6	0.3
アイerland	65.2	0.9	8.8	0.6	6.0	0.4	8.0	0.5	10.4	0.5	1.6	0.3
イタリア	66.6	0.4	11.5	0.2	7.2	0.2	7.4	0.2	6.0	0.2	1.2	0.1
韓国	39.9	0.7	19.8	0.6	13.2	0.5	13.9	0.6	12.7	0.6	0.4	0.1
ニュージーランド	42.4	0.9	21.7	0.7	12.9	0.5	12.7	0.5	9.0	0.5	1.3	0.2
イギリス	64.8	0.8	10.6	0.4	6.1	0.3	8.3	0.4	8.9	0.4	1.2	0.2
アメリカ	52.2	0.9	17.2	0.5	11.1	0.5	9.7	0.4	7.0	0.5	2.8	0.3
オランダ	72.4	1.2	11.5	0.5	—	—	8.8	0.7	6.4	0.5	0.9	0.2
OECD平均	57.2	0.2	14.0	0.1	9.0	0.1	9.5	0.1	9.2	0.1	1.4	0.0
香港	40.0	0.9	16.4	0.6	13.6	0.5	14.1	0.5	15.3	0.7	0.5	0.1
台湾	28.2	0.6	15.7	0.6	13.0	0.4	19.4	0.5	23.1	0.7	0.6	0.1
シンガポール	36.3	0.8	18.7	0.6	13.2	0.5	15.9	0.5	15.6	0.6	0.3	0.1
上海	28.0	0.8	13.1	0.5	15.2	0.5	23.1	0.5	20.3	0.6	0.2	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問35(4) 図書館の利用頻度「雑誌や新聞を読む」）

国名	まったくない		年に2~3回		月に1回ぐらい		月に数回		週に数回	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	527	3.1	518	6.8	520	5.3	509	7.2	480	5.8
オーストラリア	528	2.1	521	3.4	505	4.2	493	4.2	476	4.4
カナダ	536	1.6	525	2.1	510	3.3	500	3.4	483	4.3
フィンランド	535	2.4	550	3.0	545	4.4	528	5.4	506	5.9
フランス	507	4.5	508	4.9	499	5.1	490	6.1	466	5.2
ドイツ	520	2.8	490	5.3	474	7.0	460	6.6	437	7.2
アイerland	517	3.0	497	6.7	471	6.2	456	5.2	439	4.8
イタリア	502	1.6	477	3.0	453	2.7	446	3.2	438	3.5
韓国	540	4.0	542	4.4	535	3.8	538	5.0	543	4.9
ニュージーランド	544	2.7	530	3.7	513	4.5	498	4.3	468	6.3
イギリス	511	2.5	490	4.2	475	5.3	462	5.0	442	4.3
アメリカ	517	3.9	501	4.6	490	6.6	473	5.3	453	6.2
オランダ	525	4.9	487	8.5	—	—	480	6.9	463	7.5
OECD平均	510	0.5	492	0.8	477	0.9	468	0.9	453	1.0
香港	549	2.7	538	3.7	526	3.8	514	3.8	512	4.0
台湾	506	3.8	500	4.1	491	3.5	496	3.0	483	3.2
シンガポール	551	2.2	531	3.1	520	3.8	507	3.9	490	3.4
上海	575	3.1	562	4.1	547	3.5	551	3.1	538	3.8

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問35(4) 図書館の利用頻度「雑誌や新聞を読む」）

国名	まったくくない		年に2~3回		月に1回くらい		月に数回		週に数回	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	537	3.0	522	6.3	527	6.2	515	6.6	494	5.2
オーストラリア	526	2.3	520	3.6	506	4.0	494	4.4	477	4.7
カナダ	541	1.7	526	2.3	508	3.1	498	3.9	477	5.0
フィンランド	545	2.4	549	3.0	538	4.5	529	5.5	509	5.2
フランス	508	4.0	498	4.7	498	5.4	482	6.2	462	5.6
ドイツ	534	3.1	504	6.1	485	6.9	472	6.6	453	6.1
アイルランド	507	2.7	484	5.6	464	5.5	453	5.2	434	4.6
イタリア	498	1.9	473	3.1	452	2.9	445	3.4	435	3.5
韓国	552	4.3	547	5.1	541	4.8	538	6.1	547	5.8
ニュージーランド	541	2.7	528	3.6	511	3.9	495	4.3	468	5.6
イギリス	510	2.6	487	4.4	472	4.9	459	4.8	438	4.3
アメリカ	505	3.8	488	4.5	477	6.1	457	4.8	445	5.8
オランダ	541	4.4	507	7.3	—	—	489	6.4	486	8.0
OECD平均	512	0.6	494	0.8	478	0.9	469	0.9	455	1.0
香港	575	3.3	562	4.1	544	4.2	530	4.5	528	4.3
台湾	563	4.6	553	4.9	535	4.7	539	3.5	524	4.2
シンガポール	591	2.3	568	4.0	550	4.2	541	4.0	522	4.0
上海	631	4.2	606	5.2	589	4.4	591	3.6	573	4.5

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問35(4) 図書館の利用頻度「雑誌や新聞を読む」）

国名	まったくくない		年に2~3回		月に1回くらい		月に数回		週に数回	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	546	3.0	535	6.6	541	5.8	529	7.1	504	5.6
オーストラリア	541	2.3	534	3.7	516	4.2	505	4.6	485	4.7
カナダ	542	1.6	529	2.4	512	3.3	501	3.4	483	4.7
フィンランド	556	2.5	565	3.5	559	4.4	542	5.2	522	6.3
フランス	509	4.4	509	5.3	499	5.5	493	6.3	465	5.9
ドイツ	546	2.8	510	6.4	491	7.5	476	6.8	453	6.6
アイルランド	529	3.4	509	6.3	484	6.6	472	6.1	450	5.3
イタリア	505	1.8	481	3.2	454	2.9	448	3.4	440	3.7
韓国	543	4.0	539	4.2	533	3.9	533	5.5	539	4.6
ニュージーランド	557	3.1	543	3.9	523	4.5	506	5.2	480	6.3
イギリス	534	2.8	510	5.2	490	5.8	478	5.1	452	4.6
アメリカ	521	4.0	503	4.7	491	6.4	472	5.3	456	6.6
オランダ	542	4.9	501	8.1	—	—	489	7.1	470	9.0
OECD平均	518	0.5	500	0.9	483	0.9	474	1.0	459	1.0
香港	566	3.1	554	4.1	539	4.1	529	4.4	528	4.5
台湾	535	3.8	526	3.9	516	3.7	517	2.8	507	3.4
シンガポール	570	2.5	546	3.6	533	4.1	521	4.0	502	4.1
上海	595	3.4	577	4.1	566	3.4	570	3.1	557	3.5



【問35(5) 図書館の利用頻度「楽しむために本を読む」】ST39Q05

①反応率（生徒質問紙 問35(5) 図書館の利用頻度「楽しむために本を読む」）

国名	まったくない		年に2~3回		月に1回ぐらい		月に数回		週に数回		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	47.3	0.8	22.4	0.6	11.0	0.5	10.0	0.5	8.7	0.4	0.5	0.1
オーストラリア	51.5	0.8	20.3	0.4	10.4	0.3	9.8	0.4	6.6	0.3	1.4	0.1
カナダ	50.9	0.7	19.6	0.4	11.3	0.4	10.0	0.4	6.8	0.2	1.3	0.1
フィンランド	54.4	0.8	22.6	0.7	10.8	0.4	7.5	0.4	3.6	0.3	1.0	0.2
フランス	52.7	1.0	16.1	0.6	11.3	0.5	10.4	0.5	6.8	0.4	2.7	0.3
ドイツ	64.9	0.8	14.8	0.6	8.0	0.5	6.3	0.4	3.1	0.3	2.9	0.3
アイルランド	63.3	0.9	16.8	0.6	7.6	0.5	7.1	0.5	3.8	0.3	1.5	0.2
イタリア	60.0	0.5	17.4	0.3	10.2	0.3	7.0	0.2	4.4	0.2	1.1	0.1
韓国	29.3	0.8	23.8	0.7	15.7	0.6	19.1	0.7	11.7	0.6	0.5	0.1
ニュージーランド	38.2	0.9	21.6	0.6	15.4	0.6	14.1	0.6	9.5	0.5	1.3	0.2
イギリス	63.4	0.8	16.7	0.5	7.7	0.4	6.4	0.4	4.5	0.3	1.4	0.2
アメリカ	48.4	1.0	19.0	0.5	11.4	0.5	10.7	0.6	7.7	0.5	2.9	0.3
オランダ	69.5	0.9	17.2	0.6	—	—	8.7	0.5	3.6	0.5	0.9	0.2
OECD平均	54.4	0.1	19.1	0.1	10.7	0.1	9.0	0.1	5.6	0.1	1.6	0.0
香港	23.0	0.7	20.1	0.7	21.5	0.7	23.3	0.7	11.3	0.6	0.7	0.1
台湾	19.1	0.6	20.8	0.6	15.8	0.5	22.7	0.7	20.8	0.6	0.8	0.1
シンガポール	21.2	0.6	25.7	0.6	20.1	0.5	21.9	0.6	10.9	0.5	0.3	0.1
上海	19.5	0.7	17.5	0.5	17.6	0.5	25.3	0.7	20.0	0.6	0.2	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問35(5) 図書館の利用頻度「楽しむために本を読む」）

国名	まったくない		年に2~3回		月に1回ぐらい		月に数回		週に数回	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	505	3.8	536	4.8	532	5.3	546	4.6	524	4.7
オーストラリア	499	2.1	532	2.9	536	4.2	549	4.8	541	4.9
カナダ	516	1.7	538	2.0	529	3.0	543	3.4	535	3.4
フィンランド	523	2.6	551	2.8	554	4.9	564	5.0	546	8.9
フランス	492	4.4	517	4.8	506	5.1	510	5.7	493	8.3
ドイツ	503	2.9	519	3.7	517	6.0	510	5.7	496	9.9
アイルランド	491	3.1	518	4.6	502	6.8	522	7.7	499	9.6
イタリア	489	1.7	496	2.5	480	3.3	476	3.4	460	3.9
韓国	515	4.7	539	4.2	548	3.8	562	4.0	557	5.2
ニュージーランド	506	3.4	534	3.5	530	4.7	544	5.2	530	6.2
イギリス	491	2.7	515	3.0	494	5.9	508	6.4	495	7.3
アメリカ	492	3.6	512	4.1	514	6.4	522	7.5	497	7.7
オランダ	513	5.2	518	6.2	—	—	517	6.6	474	10.8
OECD平均	492	0.5	506	0.7	497	0.9	502	1.0	484	1.4
香港	514	3.3	541	3.5	533	3.5	547	2.8	534	4.8
台湾	467	3.7	505	3.4	495	3.5	509	2.9	499	3.7
シンガポール	503	2.7	536	2.5	529	3.1	539	2.8	519	3.7
上海	564	3.4	577	3.1	559	3.7	553	3.1	529	3.8

③ 数学的リテラシーの平均得点 (生徒質問紙 問35(5) 図書館の利用頻度「楽しむために本を読む」)

国名	まったくくない		年に2~3回		月に1回ぐらい		月に数回		週に数回	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	521	3.6	541	4.7	536	5.3	545	4.6	523	4.4
オーストラリア	505	2.4	530	3.1	529	4.3	536	5.3	522	5.1
カナダ	527	1.8	537	2.2	524	3.0	529	3.6	515	3.2
フィンランド	538	2.5	548	2.8	543	4.4	546	4.4	529	8.8
フランス	497	3.9	513	4.7	502	5.4	499	6.4	485	8.0
ドイツ	521	3.3	528	3.9	523	5.4	513	7.1	490	10.2
アイルランド	488	2.7	503	4.4	484	6.1	497	6.6	470	8.3
イタリヤ	491	1.9	486	2.6	470	3.1	460	3.4	444	3.9
韓国	530	4.9	548	4.8	550	4.7	564	5.3	555	7.3
ニュージーランド	514	3.3	534	3.7	524	4.4	531	4.5	508	6.2
イギリス	496	2.6	506	3.3	480	5.8	486	6.1	473	6.9
アメリカ	489	3.6	497	4.3	495	6.3	492	6.8	463	6.5
オランダ	535	4.7	529	5.8	—	—	521	6.7	476	10.2
OECD平均	500	0.5	505	0.7	492	0.9	492	1.0	472	1.3
香港	545	4.0	566	4.2	553	4.2	560	3.3	547	5.2
台湾	522	4.6	562	4.4	542	4.5	553	4.1	537	4.7
シンガポール	551	3.1	575	2.6	564	3.7	568	3.2	543	4.4
上海	618	4.5	627	4.1	601	4.6	594	3.6	565	4.3

④ 科学的リテラシーの平均得点 (生徒質問紙 問35(5) 図書館の利用頻度「楽しむために本を読む」)

国名	まったくくない		年に2~3回		月に1回ぐらい		月に数回		週に数回	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	525	3.6	553	4.5	551	5.8	568	4.7	545	4.8
オーストラリア	515	2.3	544	3.2	545	4.7	555	5.3	544	5.6
カナダ	525	1.7	540	2.3	529	3.3	539	3.7	531	3.5
フィンランド	545	2.6	566	3.0	567	4.9	572	5.3	560	9.5
フランス	495	4.4	517	5.3	507	5.6	508	5.9	495	7.5
ドイツ	530	3.1	537	4.6	532	6.0	524	6.6	505	9.9
アイルランド	504	3.3	529	5.0	511	6.9	531	8.1	509	8.9
イタリヤ	495	1.9	495	2.4	480	3.1	470	3.5	456	4.0
韓国	518	4.4	538	4.0	542	4.1	558	4.9	555	5.5
ニュージーランド	523	3.7	548	3.5	537	4.7	551	5.4	536	6.9
イギリス	514	2.8	531	3.6	507	5.9	518	6.7	507	8.3
アメリカ	499	3.6	513	4.1	512	6.3	516	7.7	491	7.8
オランダ	532	5.2	530	7.1	—	—	521	6.4	472	12.0
OECD平均	503	0.5	511	0.7	501	0.9	503	1.0	486	1.4
香港	534	3.9	558	4.1	547	4.0	559	3.3	549	5.0
台湾	499	3.9	534	3.5	519	3.3	531	2.8	521	3.7
シンガポール	524	3.4	552	2.7	543	3.6	553	3.0	531	4.6
上海	584	3.7	593	3.2	577	3.5	572	3.0	551	3.6

【問35(6) 図書館の利用頻度「スポーツ、趣味、伝記、音楽など、授業とは関係ない事かららについて学習する」】ST39Q06

①反応率 (生徒質問紙 問35(6) 図書館の利用頻度「スポーツ、趣味、伝記、音楽など、授業とは関係ない事かららについて学習する」)

国名	まったくない		年に2~3回		月に1回くらい		月に数回		週に数回		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	55.3	0.8	20.6	0.6	9.4	0.4	7.8	0.4	6.5	0.4	0.4	0.1
オーストラリア	46.3	0.6	21.8	0.4	12.0	0.4	10.5	0.4	8.2	0.3	1.3	0.1
カナダ	48.6	0.6	20.5	0.3	11.1	0.3	10.3	0.4	8.3	0.3	1.2	0.1
フィンランド	43.9	1.0	28.5	0.7	12.9	0.5	9.2	0.5	4.3	0.3	1.2	0.2
フランス	48.2	1.0	16.5	0.5	12.3	0.5	10.8	0.5	9.7	0.5	2.5	0.3
ドイツ	60.2	0.9	15.7	0.5	8.2	0.4	7.4	0.4	6.0	0.4	2.4	0.3
アイルランド	56.0	1.1	15.7	0.7	7.9	0.5	8.9	0.5	10.1	0.6	1.4	0.2
イタリア	60.5	0.5	14.6	0.3	7.5	0.2	7.7	0.2	8.7	0.2	1.1	0.1
韓国	38.4	0.8	20.4	0.6	13.5	0.6	14.4	0.5	12.9	0.6	0.4	0.1
ニュージーランド	34.0	0.8	22.6	0.6	15.9	0.6	14.3	0.6	11.8	0.5	1.4	0.2
イギリス	58.0	0.9	16.1	0.6	7.7	0.4	7.8	0.4	9.0	0.4	1.4	0.2
アメリカ	39.9	0.9	18.7	0.6	12.8	0.5	12.1	0.5	13.6	0.6	2.9	0.3
オランダ	65.0	1.3	17.8	0.7	—	—	8.8	0.6	7.6	0.7	0.8	0.2
OECD平均	49.7	0.2	19.2	0.1	10.6	0.1	10.1	0.1	9.2	0.1	1.4	0.0
香港	24.0	0.7	21.8	0.6	19.0	0.6	21.4	0.7	13.4	0.6	0.4	0.1
台湾	18.0	0.5	17.1	0.6	11.8	0.4	21.0	0.6	31.5	0.7	0.7	0.1
シンガポール	25.9	0.7	25.4	0.6	17.2	0.5	18.6	0.6	12.8	0.5	0.1	0.0
上海	22.8	0.7	17.1	0.5	16.3	0.5	22.7	0.6	20.9	0.7	0.1	0.1

②読解力の平均得点 (生徒質問紙 問35(6) 図書館の利用頻度「スポーツ、趣味、伝記、音楽など、授業とは関係ない事かららについて学習する」)

国名	まったくない		年に2~3回		月に1回くらい		月に数回		週に数回	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	517	3.4	536	4.7	523	5.7	524	6.8	492	6.1
オーストラリア	518	2.2	528	2.8	519	4.2	513	4.6	494	3.6
カナダ	530	1.7	537	2.2	519	3.3	514	2.7	498	3.2
フィンランド	529	2.6	550	2.7	543	5.3	539	5.2	510	6.5
フランス	500	4.6	515	4.6	505	5.3	498	6.3	469	5.0
ドイツ	513	3.0	516	3.7	500	6.5	488	6.0	446	7.5
アイルランド	503	3.3	521	4.3	499	6.5	481	6.3	457	5.3
イタリア	501	1.5	492	2.8	464	3.3	452	3.2	434	2.5
韓国	539	3.9	551	3.9	544	4.3	545	5.4	514	4.9
ニュージーランド	529	3.3	533	3.7	534	4.0	516	5.0	487	4.5
イギリス	504	2.8	509	3.2	489	5.5	474	5.2	452	3.5
アメリカ	511	3.6	513	5.5	505	7.1	490	5.1	470	4.7
オランダ	522	4.8	514	5.7	—	—	487	8.2	457	8.2
OECD平均	503	0.5	507	0.7	488	0.9	480	1.0	458	1.1
香港	530	3.3	543	3.2	538	3.4	537	2.9	514	4.4
台湾	496	4.2	507	4.1	501	3.9	505	3.3	482	2.9
シンガポール	530	2.5	545	2.7	522	3.5	523	3.2	491	3.9
上海	567	3.0	572	3.5	559	3.8	557	3.2	528	3.6



③ 数学的リテラシーの平均得点 (生徒質問紙 問35(6) 図書館の利用頻度「スポーツ、趣味、伝記、音楽など、授業とは関係ない事かららについて学習する」)

国名	まったくくない		年に2~3回		月に1回ぐらい		月に数回		週に数回	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	529	3.3	542	4.5	526	6.0	531	6.5	499	5.5
オーストラリア	516	2.4	527	2.9	519	4.4	512	4.9	493	3.8
カナダ	536	1.8	538	2.0	518	3.1	511	3.3	495	3.4
フィンランド	540	2.4	551	3.0	537	4.8	536	4.7	512	6.9
フランス	501	4.0	515	4.3	501	5.0	498	6.3	472	4.5
ドイツ	529	3.3	527	4.4	512	6.6	502	5.7	460	7.5
アイルランド	496	2.9	507	4.1	485	6.1	472	4.9	452	4.9
イタリア	497	1.8	488	2.9	464	3.6	453	3.2	431	2.7
韓国	548	4.3	558	5.1	551	5.1	548	6.1	518	5.9
ニュージーランド	528	3.3	531	3.6	530	3.8	513	4.6	486	4.6
イギリス	504	2.8	504	3.8	483	5.2	466	4.8	453	3.7
アメリカ	500	3.5	501	5.3	492	6.9	473	4.7	455	4.6
オランダ	538	4.3	531	5.1	—	—	507	7.5	484	8.0
OECD平均	507	0.6	507	0.7	488	0.9	480	0.9	460	1.1
香港	557	4.0	567	3.7	560	4.0	552	3.9	530	5.0
台湾	553	5.3	563	5.1	548	5.2	551	4.0	522	3.8
シンガポール	571	2.8	581	2.9	557	4.1	556	3.7	524	4.0
上海	617	3.9	619	4.3	602	5.2	600	3.8	566	4.4

④ 科学的リテラシーの平均得点 (生徒質問紙 問35(6) 図書館の利用頻度「スポーツ、趣味、伝記、音楽など、授業とは関係ない事かららについて学習する」)

国名	まったくくない		年に2~3回		月に1回ぐらい		月に数回		週に数回	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	537	3.4	555	4.7	544	5.8	548	7.0	513	6.1
オーストラリア	530	2.4	541	3.0	532	4.7	526	4.7	505	4.2
カナダ	536	1.7	540	2.3	523	3.4	517	3.1	502	3.3
フィンランド	549	2.7	567	2.9	559	4.8	554	5.4	527	6.8
フランス	502	4.5	515	4.9	505	5.4	497	6.7	475	5.5
ドイツ	539	3.1	539	4.4	519	7.2	507	6.0	463	7.5
アイルランド	515	3.5	531	4.9	508	7.7	497	6.2	472	5.6
イタリア	503	1.7	495	2.9	469	3.6	459	3.1	436	2.6
韓国	539	3.5	548	4.1	544	4.7	542	5.9	513	4.7
ニュージーランド	541	3.5	546	3.7	544	4.1	529	5.3	499	4.8
イギリス	526	3.0	529	4.2	505	5.7	490	5.4	470	3.6
アメリカ	514	3.4	516	5.3	508	7.2	490	4.7	471	5.2
オランダ	538	4.9	530	5.8	—	—	498	8.4	470	8.6
OECD平均	511	0.5	514	0.7	495	0.9	487	1.0	466	1.1
香港	547	4.0	558	3.6	553	4.0	551	3.7	530	4.6
台湾	527	4.2	534	4.1	525	4.0	528	3.3	504	2.9
シンガポール	548	3.0	560	3.2	538	3.7	537	3.7	506	4.5
上海	583	3.2	587	3.5	576	3.8	578	3.1	551	3.7

【問35(7) 図書館の利用頻度「インターネットを使う」】ST39Q07

①反応率（生徒質問紙 問35(7) 図書館の利用頻度「インターネットを使う」）

国名	まったくない		年に2~3回		月に1回ぐらい		月に数回		週に数回		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	65.0	0.8	11.2	0.5	5.7	0.3	7.3	0.4	10.5	0.4	0.4	0.1
オーストラリア	29.3	0.6	15.4	0.3	12.4	0.4	16.0	0.4	25.6	0.5	1.3	0.1
カナダ	37.6	0.6	16.3	0.4	11.3	0.3	12.7	0.4	20.9	0.5	1.2	0.1
フィンランド	44.9	0.9	22.3	0.7	9.0	0.4	5.6	0.4	17.2	0.7	1.1	0.2
フランス	49.7	1.2	8.5	0.4	6.9	0.4	8.6	0.5	23.7	0.9	2.5	0.3
ドイツ	66.4	0.9	5.4	0.4	4.2	0.4	4.9	0.4	16.8	0.6	2.2	0.3
アイルランド	49.7	1.2	13.5	0.7	5.4	0.5	8.3	0.5	21.7	0.8	1.4	0.2
イタリア	61.8	0.6	9.5	0.3	5.0	0.2	5.8	0.2	16.9	0.4	1.0	0.1
韓国	32.2	0.8	12.2	0.5	7.2	0.4	10.0	0.5	37.9	1.0	0.4	0.1
ニュージーランド	32.1	0.9	15.4	0.5	11.5	0.5	14.6	0.5	25.1	0.8	1.2	0.2
イギリス	42.4	0.9	14.6	0.6	7.9	0.4	8.9	0.5	24.9	0.8	1.4	0.2
アメリカ	28.6	1.0	16.2	0.7	10.2	0.4	12.8	0.6	29.4	1.1	2.9	0.3
オランダ	57.9	1.1	8.3	0.5	—	—	6.1	0.4	26.8	1.1	0.9	0.2
OECD平均	47.7	0.2	12.1	0.1	7.3	0.1	9.2	0.1	22.5	0.1	1.6	0.1
香港	37.3	1.1	18.3	0.5	11.7	0.6	9.9	0.5	22.3	0.8	0.5	0.1
台湾	24.3	0.7	11.4	0.4	6.7	0.4	14.7	0.5	42.3	0.8	0.6	0.1
シンガポール	46.2	0.7	14.4	0.5	6.8	0.3	8.0	0.4	24.4	0.6	0.1	0.0
上海	38.5	1.0	8.1	0.5	8.0	0.4	18.0	0.6	27.4	0.8	0.1	0.0

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問35(7) 図書館の利用頻度「インターネットを使う」）

国名	まったくない		年に2~3回		月に1回ぐらい		月に数回		週に数回	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	529	3.2	516	7.0	493	6.3	512	6.8	497	5.1
オーストラリア	534	2.8	526	2.9	523	3.5	517	3.4	491	2.9
カナダ	544	2.0	534	2.6	524	2.6	521	2.7	492	2.8
フィンランド	549	2.4	549	3.0	543	5.0	526	5.7	489	3.8
フランス	522	3.9	507	7.2	492	7.0	481	6.8	461	3.8
ドイツ	526	2.7	498	7.8	469	9.9	465	7.6	452	4.0
アイルランド	520	3.1	520	4.8	504	9.2	470	5.8	448	4.1
イタリア	506	1.6	490	3.5	448	4.2	449	3.7	441	2.4
韓国	557	3.3	551	4.1	549	6.3	548	4.5	518	4.6
ニュージーランド	558	2.9	535	4.7	524	4.7	506	4.7	485	3.7
イギリス	517	2.6	511	3.9	502	4.7	498	4.5	452	3.0
アメリカ	530	4.6	516	5.3	499	6.2	499	4.6	470	3.9
オランダ	532	4.6	513	6.3	—	—	509	9.0	471	6.7
OECD平均	516	0.5	501	0.9	482	1.1	479	1.0	458	0.8
香港	547	3.0	544	3.2	531	4.3	526	5.5	507	3.4
台湾	515	3.2	508	4.4	502	5.5	505	3.4	477	2.9
シンガポール	554	2.0	528	3.2	501	6.2	508	4.7	486	2.8
上海	587	2.8	564	5.4	547	5.3	543	3.3	520	3.0

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問35(7) 図書館の利用頻度「インターネットを使う」）

国名	まったくくない		年に2~3回		月に1回ぐらい		月に数回		週に数回	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	538	3.2	525	6.8	504	6.5	519	5.8	509	4.8
オーストラリア	531	3.1	524	3.1	524	3.1	516	3.4	492	3.0
カナダ	550	2.0	537	2.1	525	2.7	517	3.3	491	2.9
フィンランド	556	2.4	550	3.2	539	5.3	525	6.6	497	3.7
フランス	519	3.5	507	6.6	496	7.9	485	6.4	464	3.7
ドイツ	539	3.0	519	7.3	489	11.0	472	8.3	467	4.2
アイルランド	511	2.6	505	4.9	490	7.7	464	5.2	444	3.5
イタリア	501	1.9	488	3.2	451	4.3	450	3.7	439	2.5
韓国	568	4.1	557	4.9	558	7.6	553	5.0	522	5.2
ニュージーランド	553	2.9	532	4.5	522	4.8	503	4.6	486	3.5
イギリス	515	2.9	508	3.9	498	4.5	493	4.2	453	2.9
アメリカ	516	4.1	505	5.4	491	6.1	485	5.0	457	3.8
オランダ	548	4.2	526	5.9	—	—	528	8.8	495	5.9
OECD平均	517	0.6	503	0.9	486	1.1	481	1.0	462	0.8
香港	571	3.5	569	4.0	552	4.5	543	6.1	523	3.8
台湾	572	4.3	564	5.7	549	6.6	550	4.8	519	3.6
シンガポール	592	2.1	565	3.8	536	7.2	541	5.4	520	3.0
上海	639	3.7	608	6.1	590	6.7	583	4.4	557	3.7

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問35(7) 図書館の利用頻度「インターネットを使う」）

国名	まったくくない		年に2~3回		月に1回ぐらい		月に数回		週に数回	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	548	3.2	536	6.6	512	6.6	531	6.3	520	4.8
オーストラリア	547	3.1	539	3.1	538	3.2	530	3.6	501	3.1
カナダ	549	2.1	538	2.4	530	2.8	524	2.9	496	2.9
フィンランド	570	2.4	564	3.3	558	5.2	541	6.2	507	3.9
フランス	521	3.9	509	7.4	495	7.7	487	7.4	463	4.1
ドイツ	551	2.7	521	7.5	492	11.2	481	9.0	470	4.0
アイルランド	533	3.5	530	5.6	515	9.1	480	5.8	461	4.6
イタリア	509	1.9	494	3.1	482	4.5	455	3.5	443	2.5
韓国	558	3.4	550	4.5	547	6.7	544	4.9	515	4.4
ニュージーランド	569	3.2	546	4.7	537	5.0	516	5.4	497	3.9
イギリス	540	3.0	531	4.3	521	5.0	514	4.8	469	3.3
アメリカ	533	4.6	519	5.6	503	5.9	501	4.8	470	4.1
オランダ	549	4.6	525	6.6	—	—	522	9.1	485	7.2
OECD平均	523	0.5	508	0.9	491	1.1	486	1.1	466	0.8
香港	563	3.1	561	3.7	547	4.8	540	5.6	523	3.9
台湾	544	3.2	535	4.4	529	5.7	529	3.8	500	2.9
シンガポール	571	2.1	542	3.4	517	6.6	523	5.1	499	3.3
上海	604	2.8	583	5.9	567	5.4	562	3.7	542	2.8



【問36 図書館(図書室)の有無】ST40Q01

①反応率 (生徒質問紙 問36 図書館(図書室)の有無)

国名	ない		ある		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
<b>日本</b>	<b>6.2</b>	<b>0.3</b>	<b>93.2</b>	<b>0.3</b>	<b>0.6</b>	<b>0.1</b>
オーストラリア	0.6	0.1	93.6	0.3	5.8	0.3
カナダ	2.9	0.2	94.4	0.3	2.7	0.2
フィンランド	27.3	2.9	71.1	2.9	1.6	0.2
フランス	1.3	0.2	96.6	0.4	2.1	0.3
ドイツ	19.5	2.0	77.7	2.1	2.8	0.3
アイルランド	18.5	2.5	77.0	2.6	4.5	0.4
イタリア	13.4	0.8	82.3	0.8	4.3	0.2
韓国	1.5	0.2	98.1	0.3	0.4	0.1
ニュージーランド	2.2	0.2	92.7	0.5	5.0	0.4
イギリス	3.9	0.5	91.9	0.5	4.2	0.3
アメリカ	4.2	1.3	92.2	1.3	3.6	0.3
オランダ	17.6	3.0	79.7	3.0	2.6	0.3
<b>OECD平均</b>	<b>9.7</b>	<b>0.2</b>	<b>85.9</b>	<b>0.3</b>	<b>4.4</b>	<b>0.1</b>
香港	5.9	0.3	93.6	0.3	0.6	0.1
台湾	2.9	0.4	95.6	0.5	1.6	0.2
シンガポール	3.2	0.2	96.4	0.2	0.4	0.1
上海	2.7	0.4	96.2	0.4	1.1	0.2

②読解力の平均得点 (生徒質問紙 問36 図書館(図書室)の有無)

国名	ない		ある	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>508</b>	<b>9.2</b>	<b>522</b>	<b>3.1</b>
オーストラリア	445	13.8	521	2.2
カナダ	524	5.4	527	1.5
フィンランド	537	4.4	537	2.4
フランス	410	20.1	500	3.3
ドイツ	478	6.2	514	3.6
アイルランド	494	5.7	503	3.3
イタリア	441	4.9	498	1.6
韓国	499	14.9	540	3.4
ニュージーランド	536	10.1	526	2.4
イギリス	478	7.4	500	2.4
アメリカ	516	27.8	503	3.4
オランダ	446	8.5	529	4.3
<b>OECD平均</b>	<b>473</b>	<b>2.0</b>	<b>501</b>	<b>0.5</b>
香港	540	5.8	533	2.2
台湾	426	7.6	499	2.5
シンガポール	511	7.3	527	1.1
上海	505	9.1	558	2.3

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問36 図書館(図書室)の有無)

国名	ない		ある	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>525</b>	<b>7.8</b>	<b>531</b>	<b>3.1</b>
オーストラリア	467	14.1	519	2.5
カナダ	526	6.0	529	1.6
フィンランド	542	4.0	541	2.4
フランス	425	14.8	500	3.1
ドイツ	495	6.7	527	4.1
アイルランド	489	5.8	492	2.7
イタリア	445	4.9	492	2.0
韓国	516	17.8	547	4.0
ニュージーランド	516	10.7	524	2.4
イギリス	480	7.4	497	2.6
アメリカ	490	27.0	490	3.5
オランダ	467	7.5	545	3.9
<b>OECD平均</b>	<b>478</b>	<b>1.9</b>	<b>502</b>	<b>0.5</b>
香港	563	6.3	555	2.9
台湾	474	9.2	547	3.4
シンガポール	549	8.4	563	1.4
上海	554	8.9	602	2.8

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問36 図書館(図書室)の有無)

国名	ない		ある	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差
<b>日本</b>	<b>528</b>	<b>8.4</b>	<b>542</b>	<b>3.1</b>
オーストラリア	463	14.6	533	2.5
カナダ	523	5.8	532	1.6
フィンランド	555	4.6	555	2.6
フランス	427	18.6	502	3.5
ドイツ	502	6.5	537	4.1
アイルランド	504	6.5	515	3.6
イタリア	445	5.4	500	1.9
韓国	520	16.5	539	3.4
ニュージーランド	548	10.7	538	2.7
イギリス	498	8.8	520	2.7
アメリカ	514	28.1	505	3.4
オランダ	454	8.8	546	4.2
<b>OECD平均</b>	<b>483</b>	<b>2.0</b>	<b>508</b>	<b>0.5</b>
香港	558	6.1	549	2.8
台湾	459	7.2	523	2.6
シンガポール	520	7.9	543	1.5
上海	533	8.2	577	2.3

【問37(1) 読解の方法「理解しやすい部分を集中して読む」】ST41Q01

①反応率（生徒質問紙問37(1) 読解の方法「理解しやすい部分を集中して読む」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	5.2	0.3	17.5	0.5	28.5	0.6	22.7	0.5	12.9	0.4	12.7	0.4	0.5	0.1
オーストラリア	5.4	0.2	17.2	0.4	32.3	0.5	24.0	0.4	11.4	0.3	7.7	0.3	1.9	0.2
カナダ	6.8	0.3	12.4	0.3	26.8	0.5	28.3	0.4	14.8	0.3	9.6	0.3	1.3	0.1
フィンランド	2.8	0.3	14.1	0.5	32.5	0.7	29.1	0.7	12.8	0.6	6.7	0.4	1.9	0.2
フランス	9.4	0.5	16.9	0.8	27.1	0.7	20.8	0.6	10.9	0.5	10.1	0.5	4.6	0.5
ドイツ	8.9	0.5	16.3	0.6	27.8	0.7	21.9	0.6	12.0	0.6	10.6	0.5	2.5	0.3
アイerland	7.9	0.5	15.0	0.6	28.7	0.8	22.7	0.7	12.0	0.6	11.8	0.7	1.9	0.3
イタリア	11.1	0.3	17.2	0.3	27.2	0.4	20.5	0.3	10.7	0.3	11.6	0.3	1.7	0.1
韓国	6.0	0.5	14.6	0.6	27.7	0.6	25.6	0.7	13.6	0.5	12.2	0.6	0.3	0.1
ニュージーランド	5.1	0.3	12.7	0.5	28.4	0.7	30.9	0.6	13.9	0.5	7.4	0.4	1.8	0.2
イギリス	5.6	0.3	13.7	0.6	27.5	0.6	27.2	0.7	15.4	0.5	8.9	0.4	1.6	0.2
アメリカ	5.1	0.3	9.5	0.5	22.5	0.6	26.7	0.6	16.2	0.6	17.2	0.6	2.9	0.3
オランダ	10.9	0.7	20.1	0.9	30.9	0.7	23.6	0.7	8.1	0.5	5.4	0.6	1.0	0.2
OECD平均	7.0	0.1	13.8	0.1	27.5	0.1	24.2	0.1	13.0	0.1	12.5	0.1	1.9	0.0
香港	2.9	0.3	5.6	0.3	27.0	0.7	36.4	0.8	17.3	0.6	10.1	0.4	0.5	0.1
台湾	4.8	0.4	7.3	0.4	24.6	0.6	28.7	0.8	16.3	0.5	17.8	0.5	0.6	0.1
シンガポール	5.2	0.3	12.2	0.5	26.0	0.6	30.3	0.8	15.1	0.6	11.1	0.5	0.2	0.1
上海	6.2	0.4	19.1	0.6	25.7	0.6	20.2	0.5	11.5	0.4	17.3	0.6	0.1	0.0

②読解力の平均得点（生徒質問紙問37(1) 読解の方法「理解しやすい部分を集中して読む」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	485	11.2	533	5.5	521	3.8	523	3.7	530	3.9	509	4.2
オーストラリア	517	5.4	543	3.0	512	2.7	514	2.6	526	3.5	496	4.1
カナダ	529	4.5	557	2.8	526	2.2	521	1.8	525	2.3	504	3.2
フィンランド	509	10.8	551	4.2	535	3.0	537	2.6	542	3.6	523	5.0
フランス	476	8.9	527	5.4	509	4.1	504	3.5	503	4.9	460	6.0
ドイツ	515	6.9	537	3.8	509	3.7	500	3.8	498	4.8	469	4.9
アイerland	483	8.6	529	4.1	508	3.5	500	3.6	502	4.5	469	5.5
イタリア	474	4.4	520	2.3	498	1.9	487	1.8	474	2.7	445	3.5
韓国	502	13.3	548	5.4	536	4.0	547	2.8	553	3.3	530	5.4
ニュージーランド	526	10.4	557	5.1	525	3.1	515	2.9	527	4.4	497	7.8
イギリス	497	8.9	533	4.3	496	2.9	491	2.8	490	3.2	474	4.0
アメリカ	493	8.6	534	8.4	502	3.9	500	4.2	503	4.6	490	4.5
オランダ	519	9.5	550	5.6	510	5.1	499	4.5	494	7.1	456	7.6
OECD平均	478	1.4	516	0.8	499	0.6	498	0.6	500	0.7	472	0.8
香港	496	12.1	539	5.9	523	2.9	540	2.5	545	3.3	526	5.0
台湾	397	7.0	465	6.6	485	3.4	506	2.5	518	3.0	513	3.5
シンガポール	567	5.8	562	3.7	523	2.9	520	2.2	523	3.4	498	3.4
上海	539	6.3	564	3.5	559	2.9	562	2.8	558	4.0	540	4.0



③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問37(1) 読解の方法「理解しやすい部分を集中して読む」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	504	8.9	541	5.6	529	3.7	532	3.8	538	3.9	519	3.9
オーストラリア	520	4.6	539	3.3	511	2.8	514	2.8	521	3.7	497	3.9
カナダ	537	4.3	557	2.9	529	2.1	523	1.8	524	2.4	507	3.7
フィンランド	528	10.0	556	3.8	540	3.0	540	2.9	541	3.7	525	5.6
フランス	483	7.5	524	5.2	508	4.0	504	3.6	499	5.0	462	5.5
ドイツ	539	6.9	555	4.2	522	3.8	513	4.7	507	5.4	481	4.6
アイルランド	464	7.8	517	4.3	496	3.3	491	3.6	490	4.4	463	4.9
イタリア	472	4.4	514	2.6	495	2.0	485	2.3	469	2.9	442	3.7
韓国	519	13.5	558	5.8	542	5.0	553	3.5	557	4.4	535	6.3
ニュージーランド	532	9.0	554	4.8	523	3.1	514	2.9	519	4.1	494	6.7
イギリス	500	7.2	526	4.1	492	3.2	491	2.7	488	4.0	475	3.6
アメリカ	483	8.0	519	6.8	490	3.8	490	4.6	490	4.9	474	4.7
オランダ	534	8.5	564	5.4	530	4.4	520	4.3	509	7.3	477	7.3
OECD平均	486	1.3	519	0.8	501	0.6	500	0.6	498	0.7	473	0.8
香港	530	13.6	563	7.0	544	3.6	560	3.3	567	4.0	549	5.8
台湾	442	8.4	512	8.2	532	4.1	554	3.9	568	4.3	562	4.5
シンガポール	588	6.6	602	4.2	560	3.6	557	2.6	558	3.6	531	4.5
上海	582	7.6	609	4.6	602	3.7	608	3.4	606	5.7	580	5.1

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問37(1) 読解の方法「理解しやすい部分を集中して読む」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	503	10.1	551	5.3	540	3.8	543	3.7	550	3.9	529	4.2
オーストラリア	531	5.3	556	3.4	524	2.8	527	2.8	534	3.6	507	4.2
カナダ	538	3.7	561	2.8	532	2.1	526	2.0	527	2.5	505	3.5
フィンランド	537	11.1	571	4.1	554	3.2	554	2.8	555	4.3	535	5.6
フランス	481	8.7	528	5.4	511	4.1	505	4.0	502	5.1	461	5.9
ドイツ	547	7.2	565	4.1	532	3.7	521	4.5	516	5.3	490	4.7
アイルランド	479	9.1	543	4.8	519	3.7	513	4.8	511	4.6	477	5.8
イタリア	479	4.1	521	2.4	501	2.0	490	2.2	476	3.4	447	3.4
韓国	505	13.5	548	5.3	533	4.0	544	3.2	550	3.8	530	4.9
ニュージーランド	547	9.8	571	5.3	538	3.2	527	3.2	535	4.6	507	8.1
イギリス	520	8.1	555	4.7	515	3.4	511	2.9	508	3.4	495	4.2
アメリカ	497	8.2	539	8.0	503	3.9	502	4.7	505	4.5	490	4.8
オランダ	534	9.3	567	6.2	528	4.8	514	4.6	506	6.8	467	9.3
OECD平均	490	1.3	525	0.8	507	0.6	505	0.6	504	0.7	478	0.9
香港	517	13.8	554	6.7	539	3.5	555	3.1	562	4.0	544	5.5
台湾	429	7.1	493	6.8	510	3.4	531	2.8	541	3.3	538	3.5
シンガポール	584	5.8	580	4.1	540	3.0	536	2.4	538	3.8	508	4.2
上海	556	6.1	580	3.5	577	3.3	581	3.2	580	4.5	561	4.0

【問37(2) 読解の方法「文章を急いで2回通読する」】ST41Q02

①反応率（生徒質問紙 問37(2) 読解の方法「文章を急いで2回通読する」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	29.2	0.7	35.3	0.7	20.2	0.5	8.8	0.4	3.2	0.2	2.6	0.2	0.7	0.1
オーストラリア	17.0	0.3	28.6	0.5	25.3	0.5	15.9	0.3	7.2	0.3	4.0	0.2	1.9	0.2
カナダ	15.8	0.3	24.2	0.5	23.7	0.4	18.9	0.4	10.5	0.3	5.4	0.2	1.4	0.1
フィンランド	15.6	0.6	36.1	0.7	25.8	0.7	13.9	0.5	4.9	0.3	1.7	0.2	1.9	0.2
フランス	26.0	0.7	22.9	0.7	18.0	0.6	12.6	0.5	9.2	0.4	6.6	0.4	4.6	0.4
ドイツ	24.4	0.7	27.1	0.7	19.1	0.7	12.7	0.5	8.0	0.4	6.1	0.4	2.6	0.3
アイルランド	22.7	0.7	25.9	0.8	19.7	0.7	15.3	0.6	8.1	0.4	6.6	0.4	1.7	0.3
イタリア	28.6	0.4	26.3	0.4	19.3	0.3	12.5	0.3	6.6	0.2	5.0	0.2	1.6	0.1
韓国	10.9	0.5	22.9	0.6	29.5	0.8	20.9	0.6	10.0	0.5	5.4	0.4	0.3	0.1
ニュージーランド	12.5	0.5	26.2	0.7	24.1	0.6	20.3	0.5	10.4	0.4	4.9	0.4	1.7	0.2
イギリス	14.7	0.5	22.8	0.6	24.1	0.6	19.8	0.5	10.7	0.5	6.1	0.4	1.8	0.2
アメリカ	15.8	0.6	21.9	0.8	22.5	0.7	17.9	0.5	10.5	0.4	8.3	0.5	3.0	0.3
オランダ	14.6	0.5	27.4	0.9	26.9	0.8	18.3	0.8	7.9	0.5	3.8	0.4	1.1	0.2
OECD平均	17.9	0.1	24.6	0.1	23.3	0.1	16.5	0.1	9.2	0.1	6.7	0.1	2.0	0.0
香港	4.6	0.3	13.1	0.5	29.2	0.7	31.6	0.7	14.4	0.5	6.5	0.4	0.6	0.1
台湾	9.1	0.4	16.2	0.6	29.0	0.7	23.9	0.6	12.1	0.5	9.2	0.4	0.6	0.1
シンガポール	8.6	0.4	15.6	0.5	24.6	0.6	27.0	0.7	15.4	0.5	8.6	0.4	0.2	0.1
上海	9.8	0.5	18.3	0.6	23.6	0.6	21.0	0.6	13.0	0.5	14.2	0.5	0.2	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問37(2) 読解の方法「文章を急いで2回通読する」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	520	3.8	531	3.6	513	5.4	518	6.2	513	7.4	495	8.8
オーストラリア	529	2.8	534	2.6	509	2.8	506	3.1	512	4.5	488	5.5
カナダ	533	2.8	543	1.9	522	1.9	514	2.6	520	2.7	505	4.4
フィンランド	545	4.0	552	2.9	526	3.3	518	3.4	520	6.7	521	9.3
フランス	501	4.6	516	4.6	504	4.6	501	4.6	499	5.3	462	6.9
ドイツ	519	3.4	528	3.3	504	4.1	489	5.2	472	5.3	451	5.6
アイルランド	510	3.8	516	3.7	499	4.4	489	4.6	491	6.0	448	7.9
イタリア	498	2.0	501	2.0	485	2.1	475	2.3	470	2.8	429	6.2
韓国	511	9.2	543	4.1	537	3.5	547	3.5	556	4.7	538	7.4
ニュージーランド	542	4.8	545	3.3	518	3.7	507	3.7	513	4.6	495	8.5
イギリス	516	3.3	516	3.7	494	3.5	483	3.2	487	4.4	462	5.8
アメリカ	512	4.3	527	5.0	502	4.0	489	5.6	490	4.8	463	6.6
オランダ	516	6.6	532	6.1	511	4.9	500	5.2	499	7.3	463	9.6
OECD平均	504	0.8	511	0.7	494	0.6	488	0.7	488	0.9	463	1.1
香港	508	7.6	533	3.7	533	3.3	534	2.8	550	3.8	521	6.2
台湾	443	5.9	487	4.3	495	2.6	509	3.2	515	3.6	510	4.8
シンガポール	552	4.7	547	3.7	521	2.8	520	2.5	525	3.8	503	4.8
上海	549	4.2	564	3.6	561	2.9	558	3.3	563	3.7	533	4.0

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問37(2) 読解の方法「文章を急いで2回通読する」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	527	3.5	536	3.6	527	4.8	531	5.7	526	7.0	515	8.3
オーストラリア	522	2.8	531	2.8	511	2.9	508	3.3	512	4.7	492	5.4
カナダ	534	2.7	542	1.9	525	2.1	518	2.7	523	3.1	511	4.6
フィンランド	547	4.4	553	2.7	532	3.1	526	3.3	527	6.8	532	8.7
フランス	497	3.7	518	4.5	504	4.8	501	5.2	499	5.5	465	7.5
ドイツ	532	4.0	542	3.5	519	4.9	508	5.0	486	5.8	464	6.7
アイルランド	495	3.6	505	3.1	492	3.8	484	4.2	480	5.9	446	7.0
イタリア	489	2.2	498	2.4	486	2.2	476	2.7	465	3.2	429	6.9
韓国	519	9.3	551	4.6	542	4.1	556	4.4	564	6.0	543	9.2
ニュージーランド	539	4.5	540	3.4	520	3.4	505	3.3	506	4.9	494	8.3
イギリス	509	3.3	508	4.0	495	3.4	485	3.2	485	4.3	463	5.1
アメリカ	497	4.0	512	5.4	492	4.4	479	5.0	474	5.2	451	7.0
オランダ	536	6.2	547	5.2	530	4.7	517	4.8	520	7.5	484	10.0
OECD平均	504	0.8	512	0.7	497	0.7	492	0.7	489	0.9	466	1.2
香港	539	9.6	556	4.3	552	3.5	556	3.2	570	4.8	544	6.6
台湾	490	6.8	538	5.5	543	3.7	558	4.0	560	5.6	554	6.1
シンガポール	587	5.2	586	4.2	559	3.2	557	2.9	559	3.7	533	5.5
上海	592	5.1	610	4.5	606	3.8	604	4.2	608	4.9	572	5.2

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問37(2) 読解の方法「文章を急いで2回通読する」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	539	3.7	549	3.7	535	4.9	539	5.7	533	7.4	512	9.1
オーストラリア	538	2.6	546	2.9	523	3.0	519	3.4	525	5.0	503	5.6
カナダ	537	2.7	546	2.1	528	2.0	521	2.6	523	3.1	509	4.7
フィンランド	563	4.2	569	3.1	545	3.4	537	3.7	536	7.1	534	10.7
フランス	500	4.7	519	4.6	506	5.2	502	4.8	502	6.1	464	6.5
ドイツ	543	3.7	551	3.6	527	4.5	515	5.4	494	6.0	478	6.2
アイルランド	518	4.1	529	3.8	512	4.9	503	4.6	501	6.7	459	8.0
イタリア	497	2.1	505	2.3	491	2.5	481	2.7	471	3.2	434	5.8
韓国	510	9.6	542	4.1	535	3.6	547	3.8	556	5.0	536	7.5
ニュージーランド	554	4.9	557	3.3	532	3.7	519	3.8	521	5.3	508	8.8
イギリス	536	3.9	534	4.1	516	3.6	505	3.3	505	4.6	481	5.9
アメリカ	514	4.4	528	5.4	505	4.4	492	5.7	490	5.1	462	7.0
オランダ	532	6.7	548	5.8	528	5.1	513	5.8	515	8.2	477	11.5
OECD平均	511	0.8	519	0.7	503	0.7	496	0.7	495	0.9	470	1.2
香港	525	9.4	547	4.3	548	3.4	551	3.2	566	4.1	538	6.5
台湾	471	5.5	513	4.4	519	2.9	535	3.0	538	4.2	534	4.9
シンガポール	568	5.0	566	3.8	538	3.2	535	3.2	539	3.9	513	5.5
上海	568	4.2	582	3.7	580	2.9	576	3.3	583	4.1	553	3.9



【問37(3) 読解の方法「文章を読んだあと、ほかの人とその内容について話し合う」】ST41003

①反応率（生徒質問紙 問37(3) 読解の方法「文章を読んだあと、ほかの人とその内容について話し合う」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	7.5	0.5	12.8	0.5	22.5	0.6	24.5	0.6	16.9	0.6	15.1	0.5	0.8	0.1
オーストラリア	8.2	0.3	14.4	0.3	20.9	0.4	23.9	0.5	19.0	0.4	11.4	0.4	2.1	0.2
カナダ	8.5	0.3	11.9	0.3	18.2	0.4	23.3	0.4	22.1	0.4	14.4	0.4	1.6	0.2
フィンランド	7.6	0.4	13.6	0.5	21.8	0.6	24.8	0.6	19.8	0.6	10.3	0.5	2.1	0.2
フランス	11.2	0.6	11.3	0.6	16.6	0.6	22.5	0.7	20.4	0.7	12.8	0.6	5.2	0.4
ドイツ	7.2	0.4	8.3	0.5	14.7	0.6	19.9	0.6	26.3	0.7	20.7	0.7	2.9	0.3
アイルランド	14.8	0.6	15.9	0.6	21.1	0.7	20.7	0.7	15.3	0.6	9.8	0.6	2.4	0.3
イタリア	12.0	0.3	13.6	0.3	18.8	0.4	21.3	0.3	18.2	0.3	14.3	0.3	1.8	0.1
韓国	9.1	0.6	13.6	0.5	18.0	0.6	20.4	0.7	20.4	0.7	18.1	0.7	0.5	0.1
ニュージーランド	7.0	0.4	11.9	0.6	20.7	0.6	24.5	0.8	22.0	0.6	12.0	0.5	1.9	0.3
イギリス	6.0	0.4	11.6	0.5	18.6	0.5	25.0	0.6	24.2	0.5	12.5	0.5	2.1	0.2
アメリカ	10.4	0.5	12.4	0.4	18.1	0.5	21.4	0.5	19.0	0.6	15.6	0.5	3.1	0.3
オランダ	13.9	0.7	17.0	0.7	21.7	0.6	23.6	0.7	16.8	0.8	5.8	0.4	1.1	0.2
OECD平均	10.1	0.1	13.2	0.1	18.9	0.1	21.4	0.1	19.3	0.1	14.9	0.1	2.2	0.0
香港	4.6	0.3	8.6	0.4	23.7	0.6	31.4	0.7	21.4	0.7	9.5	0.5	0.8	0.1
台湾	8.3	0.4	13.1	0.5	21.1	0.6	23.6	0.7	18.6	0.6	14.6	0.5	0.7	0.1
シンガポール	4.1	0.3	7.9	0.4	17.6	0.6	29.2	0.6	25.3	0.7	15.6	0.5	0.3	0.1
上海	6.0	0.4	10.9	0.5	18.1	0.6	25.3	0.5	20.4	0.7	18.9	0.6	0.3	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙 問37(3) 読解の方法「文章を読んだあと、ほかの人とその内容について話し合う」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	454	8.2	496	6.4	507	4.6	534	3.3	550	3.8	544	4.0
オーストラリア	466	3.8	487	2.6	500	2.8	530	2.3	552	3.3	550	4.4
カナダ	483	3.8	506	2.6	513	2.4	530	2.2	545	2.0	550	3.0
フィンランド	481	4.7	499	3.5	525	3.3	548	2.9	568	3.2	570	4.6
フランス	438	8.0	474	5.9	506	4.3	518	4.0	532	4.5	505	5.4
ドイツ	453	6.1	477	4.5	484	5.2	513	3.7	529	3.5	520	4.3
アイルランド	488	4.6	493	4.5	507	3.6	512	3.8	526	4.0	488	6.6
イタリア	453	2.7	479	2.6	483	2.5	504	2.0	506	2.2	486	2.8
韓国	471	7.9	508	4.7	522	4.1	549	3.2	571	3.4	571	4.4
ニュージーランド	477	6.8	494	4.1	506	3.9	531	3.3	551	3.9	553	4.6
イギリス	448	5.6	467	4.2	484	3.1	505	3.1	521	3.1	511	4.5
アメリカ	459	4.9	482	4.6	486	5.2	511	4.0	528	5.1	522	5.6
オランダ	475	6.1	499	6.6	507	5.9	524	5.3	544	5.8	523	6.8
OECD平均	453	0.9	475	0.8	486	0.7	505	0.6	522	0.6	513	0.8
香港	496	8.7	519	5.0	518	3.2	538	2.7	554	3.0	545	5.1
台湾	421	5.3	467	3.9	486	3.1	508	3.0	527	3.6	522	4.3
シンガポール	506	6.9	500	5.2	499	3.0	528	2.6	545	2.5	544	3.7
上海	515	5.8	541	4.1	552	3.4	561	3.2	574	3.3	554	4.1

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問37(3) 読解の方法「文章を読んだあと、ほかの人とその内容について話し合う」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	476	7.3	509	5.7	518	4.6	541	3.5	555	4.0	548	3.8
オーストラリア	473	3.9	491	2.6	504	2.9	527	2.6	545	3.9	541	4.8
カナダ	496	4.1	512	2.8	519	2.5	532	2.2	544	2.1	545	2.9
フィンランド	505	5.4	515	3.6	533	3.1	548	3.2	562	3.4	560	4.6
フランス	448	6.4	478	6.5	509	4.4	516	4.1	525	4.6	501	5.3
ドイツ	475	7.2	492	5.2	500	5.4	530	4.1	542	3.4	528	5.0
アイルランド	462	4.3	482	4.3	499	3.3	502	3.7	513	3.7	478	4.9
イタリア	455	3.0	478	2.8	483	2.5	499	2.1	499	2.6	477	3.3
韓国	481	7.9	511	6.0	527	4.5	555	3.8	580	4.3	580	5.6
ニュージーランド	488	5.9	498	3.8	509	3.6	527	3.8	542	3.6	541	4.5
イギリス	459	5.1	476	3.7	485	3.1	503	3.3	512	3.1	502	5.0
アメリカ	455	5.3	473	4.5	478	5.0	498	4.0	511	4.8	501	5.4
オランダ	500	5.9	520	6.6	524	5.2	540	5.1	559	4.9	535	6.8
OECD平均	464	0.9	481	0.8	490	0.7	506	0.7	520	0.7	508	0.8
香港	523	8.6	541	5.8	539	3.7	558	3.4	576	3.7	568	5.5
台湾	462	6.1	512	4.6	531	4.1	557	4.3	579	4.8	573	5.6
シンガポール	546	7.4	537	5.7	535	3.8	565	2.9	580	2.7	579	4.2
上海	557	7.0	586	5.2	596	4.1	606	4.0	621	4.7	596	4.7

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問37(3) 読解の方法「文章を読んだあと、ほかの人とその内容について話し合う」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	475	8.0	516	6.0	527	4.7	553	3.4	570	3.6	562	3.8
オーストラリア	481	4.2	502	2.9	514	3.0	542	2.6	562	3.8	558	4.9
カナダ	495	4.0	513	2.8	521	2.7	534	2.4	547	2.1	549	2.9
フィンランド	510	4.9	522	3.8	542	3.4	564	3.0	583	3.5	582	4.7
フランス	444	7.8	478	6.0	508	4.4	518	4.2	531	4.4	504	5.6
ドイツ	484	7.0	502	5.0	507	5.5	538	3.9	552	3.7	540	5.0
アイルランド	481	4.4	503	4.9	518	4.0	525	4.5	538	4.7	501	6.6
イタリア	460	3.0	482	2.7	488	2.6	507	2.3	508	2.3	486	3.0
韓国	473	7.8	505	5.1	518	3.8	547	3.3	571	3.8	571	4.5
ニュージーランド	501	6.7	509	4.6	519	4.3	542	3.6	559	4.1	561	5.0
イギリス	472	5.9	489	4.1	505	3.6	525	3.6	540	3.3	528	5.3
アメリカ	465	5.3	486	4.6	491	5.2	512	4.3	527	5.1	520	5.5
オランダ	491	7.0	516	6.3	520	6.0	541	5.4	560	5.9	536	7.0
OECD平均	466	0.9	485	0.8	494	0.7	512	0.6	528	0.7	517	0.8
香港	510	9.2	534	5.7	534	3.4	563	3.3	571	3.4	561	5.3
台湾	450	5.3	492	3.7	512	3.1	531	3.1	552	3.7	546	3.9
シンガポール	520	8.0	515	5.7	513	3.4	545	2.8	561	2.5	560	4.1
上海	538	5.9	561	4.1	570	3.5	580	3.0	593	3.6	572	3.8

【問37(4) 読解の方法「文章の重要な部分に下線を引く」】ST41Q04

①反応率(生徒質問紙問37(4)読解の方法「文章の重要な部分に下線を引く」)

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	3.3	0.3	4.8	0.3	10.0	0.4	17.1	0.5	23.3	0.5	40.7	0.7	0.9	0.1
オーストラリア	6.0	0.3	9.7	0.3	16.1	0.3	21.8	0.4	23.4	0.4	21.0	0.5	2.1	0.2
カナダ	7.2	0.3	7.7	0.3	12.5	0.3	20.2	0.4	25.7	0.4	25.3	0.5	1.5	0.1
フィンランド	6.8	0.4	9.2	0.4	13.6	0.5	21.8	0.6	26.8	0.7	19.6	0.6	2.1	0.3
フランス	7.7	0.5	6.7	0.4	9.6	0.4	15.4	0.6	24.3	0.7	31.6	0.9	4.7	0.4
ドイツ	5.3	0.4	5.9	0.4	8.6	0.4	11.9	0.5	23.6	0.6	41.9	0.9	2.8	0.3
アイルランド	4.7	0.3	4.7	0.3	8.5	0.5	16.0	0.6	25.9	0.8	38.1	0.9	2.1	0.3
イタリア	4.0	0.2	4.2	0.2	7.2	0.3	12.4	0.3	23.3	0.3	47.2	0.5	1.7	0.1
韓国	3.0	0.4	4.4	0.3	9.5	0.5	17.1	0.5	28.5	0.8	37.1	0.8	0.5	0.1
ニュージーランド	5.5	0.4	9.4	0.5	14.5	0.4	20.9	0.6	26.1	0.7	29.1	0.7	1.9	0.3
イギリス	2.9	0.2	5.6	0.3	11.6	0.4	19.9	0.6	28.9	0.7	26.2	0.8	3.1	0.3
アメリカ	8.4	0.4	8.9	0.4	13.2	0.6	17.6	0.6	22.6	0.6	26.2	0.8	3.1	0.3
オランダ	9.1	0.6	8.6	0.5	12.8	0.6	19.8	0.8	25.4	1.0	22.9	1.0	1.3	0.2
OECD平均	6.5	0.1	7.3	0.1	11.8	0.1	17.1	0.1	23.5	0.1	31.7	0.1	2.1	0.0
香港	4.4	0.4	6.6	0.4	15.5	0.5	26.0	0.7	26.6	0.7	20.4	0.7	0.5	0.1
台湾	5.8	0.4	6.6	0.4	12.3	0.5	18.3	0.5	22.9	0.6	33.3	0.7	0.7	0.1
シンガポール	2.1	0.2	4.1	0.3	10.0	0.5	19.5	0.6	30.7	0.6	33.3	0.7	0.3	0.1
上海	3.7	0.3	6.4	0.4	10.2	0.5	16.8	0.7	23.3	0.7	39.3	0.7	0.2	0.1

②読解力の平均得点(生徒質問紙問37(4)読解の方法「文章の重要な部分に下線を引く」)

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	435	11.7	453	10.6	482	6.9	521	4.4	541	3.5	535	2.6
オーストラリア	465	4.7	480	3.1	491	2.8	521	2.9	545	2.5	541	3.2
カナダ	497	3.6	510	3.5	512	2.8	525	2.4	539	1.8	535	2.0
フィンランド	481	5.4	509	4.9	513	4.2	539	3.5	560	2.7	554	3.3
フランス	427	9.5	462	6.4	479	5.5	507	5.5	524	3.8	518	3.8
ドイツ	453	7.8	467	8.0	461	5.5	493	4.7	519	3.2	526	2.9
アイルランド	424	8.3	449	9.3	477	6.8	505	3.9	517	3.6	509	3.0
イタリア	423	6.1	441	4.6	443	3.9	476	2.9	505	2.0	499	1.6
韓国	430	16.7	500	9.9	499	6.1	539	3.7	558	3.2	550	3.4
ニュージーランド	470	8.4	484	5.9	500	4.3	524	3.3	549	2.8	545	3.4
イギリス	438	7.7	467	7.1	469	4.8	496	3.7	515	2.6	504	2.9
アメリカ	469	5.5	488	6.5	491	5.0	502	5.4	518	4.2	509	4.7
オランダ	469	7.3	478	5.5	483	6.2	505	5.1	543	5.2	531	6.1
OECD平均	444	1.3	461	1.1	470	0.8	493	0.7	517	0.6	511	0.6
香港	490	8.4	507	6.0	502	3.9	531	3.0	555	2.7	551	3.6
台湾	407	5.5	446	5.2	469	4.1	490	3.1	520	3.0	518	3.1
シンガポール	474	9.7	486	8.4	485	4.6	524	3.2	542	2.0	534	1.9
上海	501	6.9	521	5.5	531	5.0	552	3.5	576	3.0	563	2.7



③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問37(4) 読解の方法「文章の重要な部分」に下線を引く）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	465	10.6	476	9.2	503	6.4	531	4.4	548	3.6	538	2.8
オーストラリア	477	4.7	486	3.5	499	2.8	521	3.2	538	2.9	531	3.4
カナダ	512	4.0	520	3.4	519	2.9	527	2.5	538	1.8	532	2.1
フィンランド	514	5.3	530	4.7	529	3.8	542	3.1	554	2.9	545	3.7
フランス	448	7.7	468	6.7	484	6.1	512	5.0	518	3.7	510	3.8
ドイツ	477	9.2	493	8.8	482	6.3	511	5.1	535	3.6	534	3.5
アイルランド	429	8.2	451	8.7	473	6.1	494	3.5	508	3.3	495	2.7
イタリア	438	7.1	458	4.5	454	3.9	481	3.0	503	2.2	487	2.0
韓国	445	14.0	514	12.5	511	6.8	548	4.4	565	4.2	554	4.2
ニュージーランド	483	8.2	492	5.8	505	4.2	524	3.6	540	3.1	534	3.3
イギリス	454	6.4	480	6.7	476	4.3	498	3.5	509	3.0	495	3.2
アメリカ	469	5.7	484	6.0	486	5.0	493	5.3	501	4.0	488	4.4
オランダ	498	6.3	501	5.8	506	6.3	526	4.8	557	4.6	543	5.4
OECD平均	461	1.3	473	1.1	480	0.9	498	0.7	516	0.6	505	0.6
香港	518	10.4	533	7.1	525	4.5	552	4.0	576	3.3	571	4.2
台湾	449	7.1	490	6.4	516	5.5	541	4.5	571	4.4	565	3.9
シンガポール	518	10.9	528	8.7	524	4.9	562	3.8	578	2.6	567	2.5
上海	541	9.6	562	7.0	575	6.3	600	4.5	624	4.0	605	3.4

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問37(4) 読解の方法「文章の重要な部分」に下線を引く）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	456	12.2	472	10.1	508	6.6	541	4.2	561	3.6	553	2.7
オーストラリア	485	4.9	495	3.5	508	3.3	534	3.2	555	2.7	548	3.4
カナダ	512	3.7	523	3.5	520	3.2	532	2.5	541	1.9	532	2.0
フィンランド	516	5.5	536	4.9	537	4.1	558	3.4	572	2.7	565	3.8
フランス	442	9.6	467	7.4	483	6.3	513	5.8	521	4.0	514	3.7
ドイツ	485	9.6	502	8.9	489	6.0	519	5.1	542	3.4	545	3.3
アイルランド	443	8.6	465	10.2	492	6.4	516	4.5	531	4.3	518	3.1
イタリア	439	7.2	457	4.5	453	4.4	485	3.1	510	2.3	496	1.8
韓国	428	16.1	505	10.6	499	4.8	538	3.9	557	3.7	548	3.2
ニュージーランド	495	9.0	504	5.9	516	4.8	537	3.6	555	3.4	552	3.5
イギリス	464	8.0	492	7.7	493	4.7	519	4.0	534	2.8	520	3.2
アメリカ	482	5.5	495	6.4	498	5.2	505	5.8	517	4.1	505	4.7
オランダ	488	7.3	496	5.9	501	6.3	522	5.7	559	5.1	544	6.0
OECD平均	461	1.3	476	1.1	482	0.9	503	0.7	523	0.6	513	0.6
香港	507	10.2	527	6.6	520	4.5	546	3.6	571	3.2	565	4.1
台湾	439	5.5	475	5.4	497	4.6	518	3.5	544	3.3	540	2.9
シンガポール	494	11.2	506	9.2	499	4.7	541	3.6	558	2.4	549	2.6
上海	527	7.4	544	5.3	554	5.3	573	3.6	593	3.2	580	2.5

【問37(5) 読解の方法「文章を自分の言葉で要約する」】ST41Q05

①反応率(生徒質問紙問37(5)読解の方法「文章を自分の言葉で要約する」)

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	4.3	0.3	6.8	0.4	15.1	0.5	21.4	0.5	22.1	0.6	29.7	0.7	0.6	0.1
オーストラリア	5.8	0.2	10.6	0.3	17.6	0.4	20.9	0.5	22.5	0.4	20.5	0.6	2.0	0.2
カナダ	6.2	0.3	8.7	0.4	14.5	0.4	20.1	0.4	24.3	0.4	24.7	0.5	1.4	0.1
フィンランド	7.8	0.4	10.7	0.5	14.4	0.5	17.2	0.5	24.0	0.6	23.8	0.6	2.0	0.2
フランス	4.5	0.4	5.5	0.3	9.9	0.5	15.1	0.6	26.0	0.6	34.2	0.7	4.8	0.4
ドイツ	5.3	0.4	6.5	0.4	10.8	0.5	17.4	0.6	24.3	0.7	32.8	0.8	2.9	0.3
アイルランド	5.7	0.4	5.9	0.4	10.0	0.5	15.1	0.6	24.0	0.7	37.3	0.8	2.1	0.3
イタリア	3.3	0.1	4.0	0.2	7.7	0.2	12.9	0.3	25.7	0.3	44.6	0.5	1.8	0.1
韓国	4.6	0.4	7.3	0.6	14.4	0.6	18.5	0.6	23.7	0.7	31.1	0.9	0.4	0.1
ニュージーランド	5.2	0.4	9.7	0.4	17.0	0.5	21.2	0.6	24.8	0.7	20.3	0.6	1.8	0.2
イギリス	3.8	0.2	8.7	0.4	16.4	0.5	23.0	0.6	26.7	0.6	19.5	0.6	1.9	0.2
アメリカ	6.8	0.4	9.4	0.4	15.2	0.5	20.1	0.6	22.1	0.6	23.3	0.7	3.1	0.3
オランダ	4.7	0.4	5.8	0.5	12.2	0.5	18.3	0.6	27.5	1.0	30.4	1.2	1.2	0.2
OECD平均	5.4	0.1	7.5	0.1	13.0	0.1	17.7	0.1	23.7	0.1	30.7	0.1	2.1	0.0
香港	3.7	0.4	7.9	0.4	19.9	0.6	29.7	0.7	24.5	0.6	13.8	0.6	0.6	0.1
台湾	7.9	0.4	11.0	0.4	18.7	0.5	20.0	0.6	18.5	0.5	23.2	0.6	0.8	0.1
シンガポール	3.5	0.3	7.5	0.3	18.1	0.6	24.6	0.6	24.2	0.6	21.8	0.6	0.3	0.1
上海	3.7	0.3	7.5	0.4	13.4	0.5	21.3	0.5	24.2	0.6	29.6	0.8	0.2	0.1

②読解力の平均得点(生徒質問紙問37(5)読解の方法「文章を自分の言葉で要約する」)

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	423	9.4	451	8.3	485	6.1	521	3.6	542	3.7	555	3.2
オーストラリア	462	4.3	478	2.9	495	3.2	517	2.7	541	2.5	554	3.2
カナダ	485	3.0	501	3.0	505	2.6	524	2.0	540	2.2	547	2.1
フィンランド	477	5.4	494	4.5	509	3.7	532	3.2	562	3.1	572	2.7
フランス	413	11.6	445	8.5	475	6.2	497	5.3	523	3.6	518	3.6
ドイツ	448	7.9	460	6.4	473	5.6	501	3.7	520	3.6	530	3.0
アイルランド	440	7.5	465	7.5	466	5.8	501	4.5	517	3.3	514	3.0
イタリア	407	6.4	430	5.6	457	3.5	485	2.5	498	1.9	500	1.6
韓国	440	10.4	486	8.3	502	4.4	538	3.2	562	3.1	569	3.3
ニュージーランド	475	7.7	485	5.6	501	4.7	522	3.8	542	3.4	558	3.2
イギリス	448	6.8	479	3.9	473	3.8	497	2.7	513	3.0	515	3.3
アメリカ	462	5.6	481	5.0	485	5.1	509	4.3	519	4.3	513	5.0
オランダ	462	7.6	466	7.7	472	6.2	494	5.1	529	4.9	541	5.5
OECD平均	435	1.2	455	1.0	468	0.8	491	0.7	514	0.6	521	0.6
香港	475	8.8	512	5.1	521	3.6	534	2.7	553	2.9	544	4.4
台湾	419	4.9	459	3.8	480	3.1	502	2.9	526	4.2	524	3.6
シンガポール	504	9.0	504	5.8	511	3.4	524	2.9	540	2.6	538	2.8
上海	489	7.4	519	4.5	544	3.9	556	3.5	571	3.0	567	2.9

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問37(5) 読解の方法「文章を自分の言葉で要約する」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	450	8.0	467	7.4	503	5.2	528	3.7	547	3.9	559	3.8
オーストラリア	472	4.2	483	3.0	499	3.5	517	2.7	536	3.0	545	3.5
カナダ	499	3.9	510	3.2	511	2.8	529	2.1	539	2.2	542	2.2
フィンランド	505	5.1	515	4.9	523	3.7	539	3.8	557	2.9	561	2.8
フランス	430	10.3	456	8.2	485	6.0	501	4.8	519	3.8	511	3.4
ドイツ	474	9.7	480	6.5	495	5.1	516	4.4	533	4.0	539	3.3
アイルランド	439	6.9	464	5.7	465	5.4	495	4.4	503	3.1	501	3.1
イタリア	423	6.4	442	5.6	467	3.6	486	2.6	495	2.3	489	1.9
韓国	451	9.8	493	9.2	510	5.3	547	3.7	567	4.2	575	4.4
ニュージーランド	487	7.7	490	5.8	506	4.4	522	3.4	534	4.0	546	3.4
イギリス	461	6.3	484	3.9	480	3.8	496	2.9	507	3.1	503	3.6
アメリカ	461	5.1	475	5.7	477	4.7	497	4.3	503	4.0	492	5.4
オランダ	496	7.1	489	7.9	499	5.4	517	4.6	544	4.9	552	5.0
OECD平均	451	1.2	465	1.0	477	0.8	495	0.7	513	0.6	515	0.6
香港	503	10.0	532	6.2	542	4.3	557	3.3	575	3.9	564	5.2
台湾	462	6.3	503	4.8	526	4.1	550	4.3	577	5.3	573	4.8
シンガポール	544	9.8	540	6.6	551	3.8	560	3.4	576	3.2	571	3.2
上海	525	9.1	558	6.0	591	5.2	601	4.1	618	4.0	610	3.6

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問37(5) 読解の方法「文章を自分の言葉で要約する」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	441	9.9	470	8.0	508	5.5	541	3.5	561	3.6	573	3.2
オーストラリア	479	4.2	492	3.0	508	3.6	530	2.8	552	3.1	562	3.5
カナダ	496	3.9	510	3.1	513	2.7	530	2.3	543	2.3	546	2.2
フィンランド	509	5.0	521	5.0	530	4.1	553	3.8	576	3.3	582	2.8
フランス	425	12.2	452	9.1	479	6.8	503	5.1	523	4.1	515	3.6
ドイツ	484	10.1	490	6.5	501	5.8	523	4.1	542	3.8	550	3.3
アイルランド	455	6.9	476	7.2	481	6.3	515	4.5	526	4.1	526	3.5
イタリア	418	7.5	444	5.5	467	3.8	491	2.8	502	2.1	499	1.7
韓国	441	10.8	487	8.1	502	4.7	538	3.3	560	3.6	567	3.7
ニュージーランド	501	8.4	501	5.8	515	5.0	535	4.2	551	4.0	566	3.7
イギリス	471	7.0	500	4.5	495	4.4	518	3.0	533	3.4	531	3.6
アメリカ	472	5.6	487	5.5	488	4.8	511	4.2	519	4.3	511	5.2
オランダ	485	8.2	484	8.5	492	5.8	511	5.5	545	5.1	553	5.7
OECD平均	451	1.3	467	1.0	479	0.8	500	0.7	520	0.6	524	0.6
香港	491	10.5	527	5.8	537	4.0	550	3.1	569	3.4	560	4.7
台湾	450	5.1	487	3.9	506	3.6	527	3.4	548	3.9	547	3.6
シンガポール	520	10.3	520	6.7	528	3.8	539	3.2	555	2.8	553	3.6
上海	514	8.1	539	4.3	566	3.8	575	3.4	589	3.3	583	3.0



【問37(6) 読解の方法「文章を声を出して読み、ほかの人に聞かせる」】ST41Q06

①反応率（生徒質問紙問37(6) 読解の方法「文章を声を出して読み、ほかの人に聞かせる」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	12.3	0.6	16.3	0.5	23.2	0.6	19.2	0.5	13.9	0.5	14.6	0.5	0.5	0.1
オーストラリア	22.2	0.5	23.2	0.5	21.5	0.4	15.5	0.4	10.2	0.3	5.5	0.2	1.9	0.2
カナダ	21.8	0.4	18.4	0.4	19.9	0.4	16.6	0.3	12.4	0.3	9.5	0.3	1.3	0.1
フィンランド	17.8	0.6	19.6	0.6	22.0	0.6	19.6	0.6	12.8	0.5	6.2	0.4	2.0	0.2
フランス	22.6	0.7	17.5	0.6	17.0	0.6	16.0	0.6	12.3	0.5	9.9	0.5	4.7	0.4
ドイツ	20.8	0.6	18.5	0.7	20.3	0.5	17.0	0.6	11.8	0.5	9.0	0.5	2.5	0.3
アイルランド	23.0	0.7	18.9	0.7	18.5	0.7	16.7	0.6	11.8	0.6	9.3	0.5	1.7	0.3
イタリア	16.3	0.3	14.6	0.3	18.0	0.4	17.5	0.3	15.4	0.3	16.6	0.3	1.7	0.1
韓国	12.7	0.7	19.3	0.7	23.7	0.6	20.3	0.8	14.4	0.5	9.3	0.4	0.3	0.1
ニュージーランド	19.8	0.6	23.4	0.7	21.1	0.5	16.9	0.6	10.8	0.5	6.5	0.4	1.7	0.2
イギリス	20.0	0.7	21.7	0.6	21.5	0.6	16.6	0.5	11.2	0.4	7.0	0.3	1.9	0.2
アメリカ	21.0	0.6	19.5	0.7	19.1	0.5	16.3	0.6	11.1	0.5	9.7	0.4	3.2	0.3
オランダ	25.1	0.8	21.9	0.7	21.6	0.8	17.2	0.8	8.8	0.5	4.5	0.3	0.9	0.2
OECD平均	19.9	0.1	18.3	0.1	19.7	0.1	16.9	0.1	12.6	0.1	10.7	0.1	1.9	0.0
香港	28.3	0.7	26.1	0.8	23.8	0.6	13.7	0.6	4.8	0.3	2.8	0.2	0.5	0.1
台湾	34.7	0.8	27.3	0.6	19.8	0.5	10.0	0.4	4.1	0.3	3.5	0.2	0.5	0.1
シンガポール	22.6	0.6	21.8	0.6	22.5	0.6	16.0	0.6	9.5	0.5	7.4	0.4	0.2	0.1
上海	31.4	0.9	25.1	0.6	18.0	0.6	10.8	0.5	6.8	0.4	7.7	0.4	0.1	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙問37(6) 読解の方法「文章を声を出して読み、ほかの人に聞かせる」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	475	6.5	511	5.5	519	4.4	534	3.6	543	4.3	537	4.1
オーストラリア	497	2.7	518	3.2	521	3.0	530	3.2	541	3.1	522	5.5
カナダ	506	2.2	528	2.2	529	2.1	538	2.6	536	2.8	531	3.4
フィンランド	504	3.6	534	3.2	542	3.3	553	3.4	556	3.8	536	5.5
フランス	477	5.1	517	4.3	521	4.4	515	4.6	502	6.2	478	5.3
ドイツ	494	4.6	516	3.2	517	4.1	518	4.2	504	5.1	476	5.7
アイルランド	479	4.1	512	4.3	508	3.7	512	4.9	509	4.2	483	5.8
イタリア	469	2.1	499	2.3	498	2.4	499	2.5	496	2.3	467	2.3
韓国	495	6.8	535	5.4	540	3.8	555	3.4	560	4.1	545	4.8
ニュージーランド	502	3.3	523	3.5	527	3.6	536	3.9	543	6.0	531	7.3
イギリス	476	3.1	500	2.9	507	3.7	508	3.5	506	4.3	484	4.5
アメリカ	489	4.6	510	4.2	505	4.7	510	4.4	516	6.6	483	6.2
オランダ	486	6.2	519	5.5	522	5.4	520	6.6	523	6.1	478	9.0
OECD平均	477	0.7	501	0.7	503	0.7	507	0.7	507	0.8	482	0.9
香港	537	3.1	544	2.3	531	3.4	523	4.0	520	6.7	497	8.8
台湾	480	2.8	504	3.1	505	3.4	514	5.0	503	5.7	480	9.5
シンガポール	517	2.9	528	2.9	522	2.7	536	3.5	539	3.8	525	4.4
上海	551	2.7	567	3.3	565	3.5	558	4.7	545	5.5	527	5.5

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問37(6) 読解の方法「文章を声を出して読み、ほかの人に聞かせる」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	494	6.2	524	5.0	529	4.0	542	3.7	548	4.5	538	4.2
オーストラリア	502	2.9	518	2.9	519	3.1	527	3.0	532	3.5	514	5.2
カナダ	518	2.5	532	2.1	530	2.1	536	2.3	532	2.6	523	3.6
フィンランド	523	3.7	542	3.0	546	2.9	551	3.3	548	3.5	526	7.3
フランス	487	4.4	513	4.1	516	4.5	512	4.9	500	5.4	474	5.5
ドイツ	517	4.7	533	3.9	531	4.1	529	4.6	511	5.1	479	6.4
アイルランド	474	4.1	501	3.9	500	3.4	502	4.2	495	3.9	470	5.2
イタリア	471	2.5	496	2.6	495	2.6	496	2.7	489	2.5	460	2.6
韓国	508	7.0	545	6.6	547	4.5	562	4.2	562	4.9	544	5.8
ニュージーランド	509	3.7	523	3.6	525	3.6	529	4.1	520	5.9	520	7.0
イギリス	481	3.1	500	3.0	502	3.8	502	3.9	498	4.3	480	4.9
アメリカ	482	4.6	497	4.1	493	4.5	492	4.8	498	6.3	469	6.2
オランダ	519	5.5	537	5.6	539	5.2	535	5.6	536	6.3	494	8.9
OECD平均	487	0.7	504	0.7	505	0.7	507	0.7	503	0.8	478	0.9
香港	562	3.6	565	3.4	551	3.8	545	5.0	534	8.4	517	9.5
台湾	530	3.5	553	4.4	551	4.5	561	6.6	546	7.5	521	11.3
シンガポール	556	3.4	566	3.1	560	3.3	570	4.1	570	4.6	556	5.4
上海	596	3.1	614	4.2	607	4.7	600	5.6	588	7.1	565	7.5

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問37(6) 読解の方法「文章を声を出して読み、ほかの人に聞かせる」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	497	6.8	532	5.2	539	4.2	555	3.6	560	4.4	552	3.8
オーストラリア	513	2.9	532	2.8	533	3.2	541	3.4	547	3.5	528	5.3
カナダ	517	2.5	533	2.3	533	2.2	540	2.6	536	2.7	528	3.7
フィンランド	531	4.0	554	3.2	561	3.4	567	3.7	566	4.5	544	6.1
フランス	485	5.1	516	4.5	520	4.8	517	5.1	502	5.8	476	5.4
ドイツ	524	4.9	542	3.6	539	4.2	540	4.1	521	5.2	494	6.3
アイルランド	491	4.3	523	4.7	519	4.3	524	5.5	520	4.5	496	6.1
イタリア	475	2.7	504	2.5	501	2.7	502	2.6	498	2.5	467	2.4
韓国	499	6.9	537	4.1	537	4.1	552	3.5	557	4.2	541	5.0
ニュージーランド	520	3.6	538	3.6	537	4.1	545	4.1	547	6.4	539	7.9
イギリス	500	3.3	521	3.3	525	4.2	526	4.0	524	4.7	501	4.8
アメリカ	494	4.7	513	4.3	506	4.8	509	4.6	514	6.8	485	6.4
オランダ	513	6.6	536	5.8	539	5.4	534	7.0	536	6.0	490	8.4
OECD平均	490	0.7	509	0.7	511	0.7	514	0.7	510	0.8	486	0.9
香港	555	3.7	560	3.0	547	3.6	538	4.5	530	7.6	509	9.4
台湾	508	2.9	529	3.4	528	3.5	536	5.2	524	6.1	506	9.6
シンガポール	536	3.1	546	3.2	538	3.2	550	3.7	550	4.4	535	5.0
上海	571	2.6	585	3.2	581	3.3	576	4.9	565	5.7	548	5.8

【問38(1) 文章要約の方法「要約を書いてから、すべての段落の内容が要約に含まれているか、段落ごとに確認する」]ST42Q01

①反応率(生徒質問紙問38(1)文章要約の方法「要約を書いてから、すべての段落の内容が要約に含まれているか、段落ごとに確認する」)

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	8.1	0.4	17.9	0.6	30.1	0.6	22.5	0.6	11.5	0.4	9.3	0.3	0.7	0.1
オーストラリア	6.8	0.2	13.3	0.3	26.1	0.5	24.0	0.5	16.3	0.4	11.2	0.3	2.4	0.2
カナダ	7.7	0.3	11.9	0.3	22.7	0.4	23.7	0.4	19.1	0.4	13.6	0.4	1.4	0.2
フィンランド	5.6	0.3	10.5	0.4	21.6	0.6	23.9	0.6	22.2	0.7	15.0	0.5	1.2	0.2
フランス	9.4	0.5	11.5	0.4	20.1	0.6	21.5	0.7	17.8	0.6	14.9	0.5	4.9	0.4
ドイツ	10.1	0.5	13.7	0.5	23.9	0.7	20.7	0.6	16.0	0.5	12.5	0.6	3.1	0.3
アイルランド	8.1	0.6	11.2	0.5	21.6	0.6	20.3	0.7	18.6	0.6	18.2	0.6	1.9	0.3
イタリア	10.4	0.2	13.2	0.3	21.6	0.3	20.0	0.4	16.7	0.3	16.2	0.3	1.9	0.1
韓国	4.1	0.4	10.1	0.5	24.3	0.7	28.6	0.8	19.2	0.6	13.3	0.7	0.4	0.1
ニュージーランド	6.2	0.3	12.3	0.5	26.1	0.7	24.3	0.7	19.0	0.6	10.1	0.5	1.9	0.2
イギリス	6.0	0.3	11.8	0.5	23.3	0.5	25.7	0.6	19.7	0.5	11.7	0.5	1.7	0.2
アメリカ	10.3	0.5	11.2	0.5	20.5	0.6	21.7	0.5	16.8	0.6	15.5	0.7	4.0	0.4
オランダ	9.7	0.6	11.5	0.5	21.9	0.7	22.9	0.6	18.7	0.8	14.3	0.6	0.9	0.2
OECD平均	8.5	0.1	12.4	0.1	23.2	0.1	22.0	0.1	16.7	0.1	15.1	0.1	2.2	0.0
香港	3.8	0.3	8.5	0.4	26.6	0.7	34.0	0.7	17.3	0.6	9.1	0.5	0.6	0.1
台湾	7.8	0.5	11.5	0.4	24.2	0.6	23.9	0.6	15.1	0.5	16.8	0.5	0.8	0.1
シンガポール	7.9	0.4	12.9	0.5	23.3	0.7	26.5	0.7	17.9	0.6	11.4	0.5	0.2	0.1
上海	8.7	0.4	16.1	0.4	21.8	0.5	19.6	0.5	15.2	0.5	17.7	0.6	0.8	0.1

②読解力の平均得点(生徒質問紙問38(1)文章要約の方法「要約を書いてから、すべての段落の内容が要約に含まれているか、段落ごとに確認する」)

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	486	8.6	517	6.3	518	4.1	535	3.4	539	4.0	512	4.7
オーストラリア	463	4.5	498	3.4	505	2.8	535	2.7	544	2.5	538	3.8
カナダ	485	4.0	516	2.8	518	2.3	533	2.1	544	2.2	534	2.8
フィンランド	467	6.6	512	4.4	522	3.4	545	3.1	561	3.0	557	3.4
フランス	437	8.2	497	6.3	507	4.1	517	4.1	525	4.5	495	5.1
ドイツ	479	6.2	508	5.0	505	3.7	514	3.7	522	3.7	499	4.3
アイルランド	448	6.9	490	5.4	496	3.8	515	3.6	521	3.5	500	4.5
イタリア	443	4.2	490	2.7	493	2.3	500	2.2	505	2.1	478	2.5
韓国	451	13.9	511	5.8	532	4.1	562	2.9	562	3.7	547	4.8
ニュージーランド	470	7.7	504	4.9	511	3.6	533	3.4	552	3.4	546	6.5
イギリス	447	7.0	487	4.6	488	3.3	503	2.9	519	3.1	502	4.2
アメリカ	460	6.6	501	5.5	493	4.7	509	4.4	526	5.0	511	4.4
オランダ	470	5.6	509	7.2	495	7.1	520	4.8	542	5.3	520	5.9
OECD平均	450	1.1	487	0.9	492	0.6	508	0.6	519	0.6	498	0.7
香港	498	9.6	533	4.9	527	3.4	538	2.4	549	3.5	525	4.2
台湾	434	5.8	473	4.6	493	3.3	509	2.9	522	3.5	505	3.4
シンガポール	531	5.0	541	3.5	518	2.8	522	2.4	540	3.1	512	3.6
上海	533	6.2	560	3.7	556	3.1	567	2.9	566	3.2	546	3.8



③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問38(1) 文章要約の方法「要約を書いてから、すべての段落の内容が要約に含まれているか、段落ごとに確認する」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	507	7.6	528	6.3	527	4.0	542	3.4	542	4.0	523	5.0
オーストラリア	472	4.3	499	3.4	505	3.0	532	3.1	539	2.7	534	4.0
カナダ	500	3.3	523	2.8	521	2.5	532	2.3	544	2.3	532	2.9
フィンランド	498	7.4	524	3.6	530	3.1	546	3.1	558	3.2	553	3.6
フランス	451	7.1	495	5.7	504	4.1	514	3.9	523	4.4	494	4.6
ドイツ	506	6.2	525	4.7	518	4.1	526	4.1	535	4.1	508	5.4
アイルランド	451	6.3	482	5.0	487	3.8	503	3.1	507	4.2	489	4.2
イタリア	448	4.5	487	2.6	491	2.5	497	2.4	499	2.4	469	3.0
韓国	464	12.5	517	7.5	536	4.9	560	3.5	567	4.8	556	6.0
ニュージーランド	481	7.4	506	4.6	509	3.3	530	3.1	545	4.0	540	6.3
イギリス	454	5.7	490	4.2	487	3.1	502	3.2	511	3.3	495	4.7
アメリカ	459	5.5	493	5.3	483	4.5	495	4.9	509	4.7	491	4.7
オランダ	495	5.2	530	6.6	513	5.7	538	5.0	557	5.0	535	5.4
OECD平均	463	1.1	492	0.9	495	0.7	509	0.6	517	0.7	495	0.8
香港	525	10.6	560	6.1	547	4.2	558	2.9	571	4.1	547	5.1
台湾	478	6.6	521	5.5	539	4.5	558	3.9	572	4.9	554	4.4
シンガポール	567	5.7	574	4.2	553	3.1	560	2.7	578	3.3	548	4.2
上海	574	6.7	604	4.7	602	3.7	614	3.7	614	4.5	584	4.5

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問38(1) 文章要約の方法「要約を書いてから、すべての段落の内容が要約に含まれているか、段落ごとに確認する」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	510	8.1	538	6.1	538	4.0	556	3.4	556	4.4	532	4.9
オーストラリア	478	4.6	511	3.5	517	3.1	547	3.2	557	2.9	547	4.3
カナダ	497	3.6	524	2.9	523	2.4	536	2.2	547	2.5	535	2.7
フィンランド	498	6.6	532	4.3	541	3.2	561	3.5	577	3.3	572	3.9
フランス	446	8.0	497	6.2	507	4.1	518	4.3	526	4.7	496	4.9
ドイツ	511	6.5	534	4.8	528	4.3	536	3.9	543	4.1	521	5.1
アイルランド	465	6.5	502	5.6	507	4.1	526	4.0	531	4.8	513	4.8
イタリア	452	4.4	493	2.7	497	2.4	506	2.3	506	2.6	477	2.7
韓国	455	13.2	509	6.2	530	4.5	551	3.0	559	3.9	548	4.8
ニュージーランド	491	8.1	520	4.7	522	3.7	545	3.5	561	4.5	556	6.8
イギリス	468	6.8	509	4.4	507	3.4	524	3.2	538	3.6	520	4.9
アメリカ	470	6.1	505	5.4	496	4.5	510	4.9	527	4.8	510	4.6
オランダ	488	5.8	530	6.6	509	6.9	536	5.1	557	5.8	533	6.0
OECD平均	464	1.1	497	0.9	500	0.7	515	0.6	524	0.7	503	0.8
香港	512	11.2	549	5.5	542	3.8	553	2.9	566	3.9	544	4.8
台湾	465	5.5	501	4.7	517	3.4	532	3.1	547	4.0	530	3.3
シンガポール	546	5.5	555	4.5	532	2.9	539	3.1	558	3.5	528	4.4
上海	564	5.8	578	3.3	575	3.0	586	3.2	586	3.1	563	3.8

【問38(2) 文章要約の方法「できるだけ多くの文を正確に書き写す」】ST42Q02

①反応率（生徒質問紙問38(2) 文章要約の方法「できるだけ多くの文を正確に書き写す」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	16.7	0.6	29.2	0.7	26.7	0.6	16.2	0.5	5.8	0.3	4.7	0.3	0.7	0.1
オーストラリア	17.3	0.5	28.1	0.5	25.8	0.4	16.2	0.4	7.0	0.3	3.2	0.2	2.4	0.2
カナダ	27.8	0.5	24.5	0.4	21.2	0.5	15.0	0.4	7.0	0.2	3.0	0.2	1.4	0.2
フィンランド	23.6	0.7	33.2	0.7	23.4	0.6	12.4	0.5	4.3	0.3	1.9	0.2	1.3	0.2
フランス	44.8	1.1	23.1	0.7	12.6	0.5	8.2	0.5	3.3	0.3	3.0	0.3	5.0	0.5
ドイツ	28.1	0.8	24.1	0.7	20.2	0.7	12.9	0.5	6.9	0.4	4.5	0.3	3.2	0.3
アイルランド	23.1	0.9	23.2	0.7	21.2	0.7	16.8	0.7	8.3	0.4	5.4	0.4	2.1	0.3
イタリア	37.9	0.5	24.9	0.4	16.8	0.3	9.6	0.3	5.1	0.2	3.7	0.2	1.9	0.1
韓国	22.8	0.7	31.5	0.8	25.4	0.7	12.2	0.5	4.5	0.3	3.2	0.4	0.4	0.1
ニュージーランド	15.3	0.6	24.5	0.6	26.2	0.7	19.1	0.6	8.9	0.5	4.1	0.4	2.0	0.3
イギリス	16.2	0.6	23.1	0.6	24.6	0.6	19.8	0.6	9.7	0.4	4.5	0.3	2.0	0.2
アメリカ	19.1	0.7	22.8	0.8	21.9	0.7	16.7	0.6	9.6	0.4	5.9	0.4	4.0	0.4
オランダ	17.2	0.7	24.3	0.9	24.6	0.7	19.0	0.8	9.0	0.5	4.7	0.4	1.1	0.2
OECD平均	24.7	0.1	24.9	0.1	21.5	0.1	14.4	0.1	7.3	0.1	5.0	0.1	2.3	0.0
香港	7.8	0.4	17.0	0.6	29.5	0.7	28.6	0.6	11.6	0.5	4.8	0.3	0.6	0.1
台湾	12.0	0.6	19.8	0.6	25.3	0.6	21.2	0.6	11.8	0.5	9.3	0.4	0.7	0.1
シンガポール	22.8	0.6	23.7	0.5	24.0	0.6	16.7	0.5	8.2	0.4	4.3	0.2	0.3	0.1
上海	26.3	0.7	29.2	0.6	19.5	0.5	11.9	0.5	6.5	0.4	5.8	0.3	0.8	0.1

②読解力の平均得点（生徒質問紙問38(2) 文章要約の方法「できるだけ多くの文を正確に書き写す」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	545	5.2	543	4.6	512	3.7	499	4.3	490	6.1	470	6.8
オーストラリア	553	4.2	538	2.5	503	2.5	496	2.7	492	3.5	464	4.9
カナダ	553	2.0	539	1.7	510	2.0	500	2.6	500	3.3	480	4.8
フィンランド	569	3.4	550	2.8	519	3.0	500	3.1	503	5.4	473	9.6
フランス	533	4.2	504	4.0	462	5.6	459	5.5	444	7.3	396	10.7
ドイツ	547	3.2	526	3.5	490	4.2	461	3.9	459	5.5	437	4.5
アイルランド	516	4.0	520	3.9	498	3.6	486	4.2	479	4.8	451	6.4
イタリア	516	1.7	501	2.0	466	2.4	448	3.1	431	3.1	406	4.9
韓国	554	5.0	556	3.8	532	3.7	517	3.8	507	5.2	484	8.8
ニュージーランド	559	4.4	550	3.5	517	3.4	500	3.6	487	4.7	485	7.2
イギリス	531	4.0	521	2.9	489	3.5	475	3.2	471	3.7	453	6.3
アメリカ	532	7.6	520	3.7	495	4.0	484	5.1	478	5.5	460	5.6
オランダ	542	7.4	542	4.4	508	5.6	482	4.8	482	6.3	457	7.8
OECD平均	527	0.7	514	0.6	484	0.6	469	0.7	463	0.9	437	1.2
香港	533	5.7	557	3.9	530	3.1	530	2.6	528	3.9	505	5.7
台湾	472	5.6	505	4.3	502	3.1	499	2.8	502	3.5	478	4.1
シンガポール	561	2.6	544	2.5	513	2.9	505	3.0	493	4.9	471	6.3
上海	570	3.0	574	2.7	550	3.4	536	4.0	528	5.1	500	6.0

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙問38(2)文章要約の方法「できるだけ多くの文を正確に書き写す」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	552	4.8	549	4.7	522	3.6	510	4.1	505	5.4	482	6.3
オーストラリア	545	4.3	534	3.0	504	2.5	503	3.0	497	3.6	473	5.1
カナダ	554	2.1	540	1.9	514	2.3	503	2.7	503	3.6	487	4.9
フィンランド	565	3.2	553	2.4	526	3.1	511	3.8	513	6.0	490	9.8
フランス	528	3.6	504	4.0	467	6.0	467	5.9	452	8.0	401	10.6
ドイツ	560	3.4	542	3.6	506	4.7	479	4.9	467	5.6	439	7.3
アイルランド	502	3.6	507	3.6	491	3.3	480	4.0	470	5.5	449	5.7
イタリア	503	2.1	499	2.3	469	2.5	458	3.2	438	3.4	414	5.1
韓国	564	5.5	563	4.4	537	4.5	523	4.5	508	6.1	487	11.9
ニュージーランド	553	4.5	542	3.1	517	3.7	502	3.5	492	5.5	486	7.6
イギリス	523	3.7	515	3.2	489	3.3	477	3.5	472	4.5	457	5.4
アメリカ	515	6.6	506	4.4	483	4.1	476	4.9	471	5.7	445	5.9
オランダ	556	6.0	559	4.5	527	5.1	503	5.0	501	6.0	472	7.6
OECD平均	524	0.7	515	0.6	489	0.6	476	0.7	467	1.0	442	1.2
香港	563	7.1	581	4.8	550	3.7	552	3.1	546	4.5	525	6.2
台湾	523	6.5	559	5.4	550	4.4	547	3.9	546	4.7	517	5.8
シンガポール	593	3.1	581	3.2	551	3.3	542	3.4	533	5.9	508	6.7
上海	616	3.4	622	3.3	595	4.3	578	5.2	564	6.0	529	7.3

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙問38(2)文章要約の方法「できるだけ多くの文を正確に書き写す」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	564	4.9	563	4.5	531	3.7	519	4.2	512	6.3	490	6.5
オーストラリア	562	4.4	550	2.7	517	2.6	510	3.3	505	3.7	480	5.5
カナダ	554	2.2	544	1.8	516	2.3	506	2.5	505	3.5	485	5.8
フィンランド	584	3.4	568	2.7	538	3.3	518	3.6	523	5.6	495	10.0
フランス	531	4.1	506	4.2	464	6.2	469	6.6	457	8.0	408	10.6
ドイツ	572	3.5	550	3.4	514	4.5	486	4.3	475	6.4	447	6.1
アイルランド	526	4.0	529	4.2	512	4.4	498	4.8	490	6.5	465	6.8
イタリア	514	1.8	505	2.3	472	2.6	457	3.2	437	3.3	416	4.9
韓国	564	5.3	555	4.1	529	3.5	515	4.1	506	5.1	480	7.6
ニュージーランド	572	4.7	559	3.6	530	3.5	513	4.0	501	6.0	498	8.3
イギリス	551	4.5	541	3.3	511	3.6	494	3.3	489	4.4	473	6.5
アメリカ	532	7.7	523	3.9	496	4.3	488	5.3	483	5.9	460	5.8
オランダ	557	7.3	560	4.7	524	5.9	499	5.2	495	6.4	465	8.7
OECD平均	532	0.7	521	0.6	493	0.6	479	0.7	471	0.9	446	1.2
香港	549	6.9	573	4.2	545	3.4	547	3.2	544	4.3	522	6.3
台湾	501	5.1	532	4.2	526	3.4	525	3.2	524	4.0	500	4.2
シンガポール	576	3.2	562	2.9	529	3.0	519	3.2	505	5.2	485	6.8
上海	589	2.9	593	2.7	570	3.3	556	4.2	544	5.4	516	5.7



【問38(3) 文章要約の方法「要約を書く前に、できるだけ何回もその文章を読む」】ST42Q03

①反応率(生徒質問紙問38(3) 文章要約の方法「要約を書く前に、できるだけ何回もその文章を読む」)

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	3.2	0.3	7.1	0.4	16.8	0.5	23.8	0.5	24.8	0.6	23.4	0.6	0.9	0.2
オーストラリア	5.7	0.3	14.3	0.4	24.0	0.4	24.5	0.4	17.7	0.5	11.1	0.3	2.7	0.2
カナダ	6.9	0.3	13.0	0.4	23.1	0.4	23.9	0.4	19.1	0.4	12.5	0.4	1.6	0.2
フィンランド	5.3	0.3	13.8	0.5	22.1	0.5	25.7	0.7	19.9	0.5	11.4	0.5	1.6	0.2
フランス	6.2	0.4	9.8	0.5	16.7	0.7	21.9	0.6	20.8	0.6	19.2	0.8	5.5	0.5
ドイツ	5.1	0.3	10.6	0.5	19.3	0.6	22.1	0.7	22.1	0.6	17.3	0.6	3.5	0.3
アイルランド	5.4	0.3	11.1	0.5	20.2	0.7	21.7	0.7	20.9	0.7	17.9	0.7	2.7	0.3
イタリア	5.6	0.2	9.0	0.2	15.9	0.3	20.7	0.3	22.9	0.3	23.7	0.4	2.3	0.2
韓国	3.1	0.5	6.2	0.4	17.2	0.6	26.8	0.8	26.8	0.8	19.2	0.7	0.7	0.1
ニュージーランド	5.5	0.3	12.5	0.5	23.7	0.7	24.7	0.7	20.3	0.6	11.0	0.5	2.3	0.2
イギリス	5.1	0.3	11.9	0.4	23.0	0.6	26.5	0.7	20.1	0.6	11.2	0.5	2.3	0.3
アメリカ	8.7	0.5	13.1	0.5	21.0	0.6	21.7	0.6	18.0	0.6	13.5	0.6	4.1	0.4
オランダ	8.2	0.4	16.0	0.6	26.9	0.8	24.1	0.7	15.4	0.6	8.3	0.6	1.1	0.2
OECD平均	6.1	0.1	11.3	0.1	20.2	0.1	22.3	0.1	19.8	0.1	17.8	0.1	2.6	0.1
香港	2.8	0.2	6.5	0.4	21.0	0.7	33.9	0.7	24.9	0.7	10.2	0.4	0.7	0.2
台湾	6.5	0.4	9.3	0.5	18.0	0.5	22.5	0.6	22.6	0.6	20.2	0.6	1.0	0.1
シンガポール	5.4	0.4	12.7	0.5	24.3	0.7	27.3	0.7	18.4	0.5	11.6	0.5	0.4	0.1
上海	3.2	0.3	6.0	0.4	12.1	0.5	21.0	0.7	26.4	0.7	30.3	0.7	1.0	0.1

②読解力の平均得点(生徒質問紙問38(3) 文章要約の方法「要約を書く前に、できるだけ何回もその文章を読む」)

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	411	10.0	458	8.9	495	6.2	524	4.0	547	3.1	545	3.1
オーストラリア	470	4.3	507	3.2	513	3.0	528	2.7	534	3.0	531	3.4
カナダ	493	3.4	524	2.7	526	2.5	530	1.9	534	2.6	532	2.9
フィンランド	481	6.9	525	5.3	531	3.0	541	2.6	557	3.1	550	3.8
フランス	421	9.6	483	7.2	501	4.5	515	4.1	524	4.3	504	4.5
ドイツ	465	7.6	495	4.9	502	4.0	514	4.5	519	3.0	509	3.4
アイルランド	452	7.6	498	5.6	504	4.8	509	3.9	513	3.4	494	3.6
イタリア	449	4.8	474	3.6	493	2.7	496	2.2	501	1.8	482	2.0
韓国	427	18.2	505	6.4	518	4.9	548	3.2	561	2.7	549	4.6
ニュージーランド	493	7.2	512	4.9	518	3.4	529	3.1	538	4.1	537	5.1
イギリス	463	6.1	488	4.1	499	3.1	503	3.1	507	3.3	492	4.3
アメリカ	481	7.4	511	4.8	506	4.3	506	4.5	505	4.5	496	5.7
オランダ	494	8.4	522	5.5	522	6.3	510	5.2	514	5.2	487	7.1
OECD平均	452	1.3	485	0.9	493	0.7	503	0.6	512	0.6	498	0.7
香港	468	9.2	504	6.0	508	3.4	539	2.6	556	3.1	550	4.0
台湾	411	5.6	452	4.2	477	3.3	504	2.9	528	3.5	519	3.3
シンガポール	526	7.4	540	4.0	524	2.6	528	2.5	529	3.3	511	3.9
上海	488	7.0	514	5.3	537	3.8	556	3.3	577	2.5	562	3.1

③ 数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問38(3) 文章要約の方法「要約を書く前に、できるだけ何回もその文章を読む」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	448	8.3	481	8.4	510	5.4	535	3.9	551	3.7	546	3.4
オーストラリア	479	4.4	509	3.2	514	3.0	524	3.1	530	3.5	524	3.5
カナダ	507	3.4	531	2.4	528	2.5	531	1.9	532	2.8	530	2.7
フィンランド	511	7.3	538	4.2	538	2.9	543	2.7	551	3.4	543	3.8
フランス	437	8.1	489	6.4	505	4.6	515	4.1	517	4.4	497	4.7
ドイツ	495	8.5	515	5.5	520	4.2	531	4.5	528	3.7	515	4.2
アイルランド	460	7.1	490	4.6	495	4.1	499	3.4	499	3.7	481	3.7
イタリア	456	5.0	479	4.0	495	2.6	494	2.3	495	2.1	469	2.3
韓国	440	17.5	519	7.3	525	5.9	556	4.0	567	3.7	552	5.7
ニュージーランド	503	7.0	512	4.5	520	3.7	527	3.1	528	3.8	528	5.2
イギリス	473	5.9	493	3.6	498	3.3	501	3.1	501	3.1	480	4.3
アメリカ	480	5.9	503	4.9	495	4.2	494	4.6	488	4.9	473	5.4
オランダ	521	8.0	541	5.1	538	5.4	530	4.8	527	4.7	501	8.1
OECD平均	467	1.3	493	0.9	498	0.7	505	0.6	509	0.7	493	0.8
香港	503	11.1	529	7.1	526	3.9	563	3.3	576	3.7	569	5.1
台湾	457	7.0	498	5.3	525	4.1	553	4.3	577	5.0	565	4.5
シンガポール	566	8.7	577	4.9	559	3.1	565	3.0	564	3.9	546	4.0
上海	524	9.6	554	6.5	579	4.9	604	4.0	625	3.3	604	3.9

④ 科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問38(3) 文章要約の方法「要約を書く前に、できるだけ何回もその文章を読む」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	435	9.7	481	8.7	517	5.7	546	4.0	566	3.3	560	3.2
オーストラリア	488	4.6	522	3.4	527	3.2	539	3.0	545	3.3	539	3.6
カナダ	508	3.6	533	2.8	532	2.6	533	2.0	534	2.9	529	2.9
フィンランド	513	7.8	548	5.0	551	3.2	557	2.8	570	3.4	564	4.2
フランス	432	10.4	488	7.3	506	5.0	518	4.5	521	4.4	501	4.2
ドイツ	502	9.2	522	5.4	529	4.0	539	4.8	539	3.3	527	3.8
アイルランド	471	7.5	509	5.3	516	5.1	521	4.3	523	4.2	504	4.0
イタリア	460	5.2	485	4.0	500	2.9	500	2.3	502	2.0	478	2.1
韓国	431	17.5	506	6.9	518	5.3	547	3.5	558	3.0	547	4.4
ニュージーランド	516	7.7	526	4.7	531	3.7	541	3.4	545	4.6	546	5.4
イギリス	486	6.7	511	4.2	520	3.4	524	3.4	525	3.6	504	4.8
アメリカ	493	7.3	514	5.3	510	4.2	508	4.7	504	4.6	493	6.0
オランダ	517	8.4	539	5.8	537	6.3	526	5.2	527	5.4	498	8.2
OECD平均	468	1.3	497	0.9	503	0.7	511	0.6	516	0.6	501	0.8
香港	485	11.4	522	6.6	523	3.8	556	2.9	571	3.6	564	4.9
台湾	444	5.7	481	4.7	503	3.2	528	3.4	551	3.5	541	3.4
シンガポール	544	8.1	557	4.6	540	2.9	543	2.9	545	3.3	524	4.6
上海	513	8.5	536	5.1	557	4.0	578	3.5	595	2.6	578	3.1

【問38(4) 文章要約の方法「文章のもっとも重要な事実が要約に含まれているかどうか、注意深く確認する」】ST42Q04

①反応率(生徒質問紙問38(4) 文章要約の方法「文章のもっとも重要な事実が要約に含まれているかどうか、注意深く確認する」)

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	2.7	0.3	4.9	0.4	11.9	0.6	18.8	0.6	25.3	0.7	35.7	0.9	0.7	0.1
オーストラリア	2.7	0.2	6.0	0.3	14.8	0.4	20.1	0.5	27.0	0.5	26.8	0.6	2.5	0.2
カナダ	2.8	0.2	4.0	0.2	10.5	0.3	18.9	0.4	28.4	0.5	33.8	0.5	1.5	0.2
フィンランド	2.5	0.2	5.3	0.3	11.2	0.6	17.3	0.6	28.9	0.8	33.5	0.8	1.3	0.2
フランス	3.7	0.4	3.8	0.3	7.4	0.4	11.8	0.5	25.4	0.7	42.9	0.9	5.0	0.5
ドイツ	3.0	0.2	3.8	0.3	10.3	0.5	13.9	0.5	26.3	0.6	39.4	0.8	3.2	0.3
アイルランド	3.3	0.3	4.0	0.3	8.9	0.5	14.2	0.7	26.9	0.8	40.4	1.0	2.3	0.3
イタリア	2.6	0.1	3.4	0.2	7.4	0.2	13.5	0.3	25.1	0.4	45.9	0.5	2.0	0.1
韓国	2.7	0.3	4.1	0.4	11.3	0.6	18.3	0.7	29.0	0.8	34.2	1.0	0.5	0.1
ニュージーランド	2.3	0.2	5.4	0.3	13.0	0.5	20.9	0.6	29.4	0.7	26.9	0.7	2.1	0.2
イギリス	1.9	0.2	4.9	0.2	12.9	0.6	22.5	0.6	30.8	0.6	25.1	0.6	2.0	0.2
アメリカ	4.3	0.3	5.5	0.4	11.9	0.5	18.4	0.5	26.1	0.6	29.6	0.9	4.2	0.4
オランダ	3.9	0.4	5.3	0.4	12.6	0.7	20.6	0.9	27.3	0.8	29.3	1.5	1.1	0.2
OECD平均	3.1	0.1	4.9	0.1	11.3	0.1	18.9	0.1	25.8	0.1	35.7	0.1	2.3	0.1
香港	2.1	0.2	3.9	0.3	16.9	0.6	32.8	0.7	29.0	0.7	14.7	0.6	0.6	0.1
台湾	4.7	0.4	5.7	0.4	12.7	0.5	20.1	0.6	25.9	0.7	30.0	0.8	0.9	0.1
シンガポール	1.3	0.1	2.2	0.2	9.1	0.5	20.4	0.6	30.7	0.6	36.1	0.7	0.2	0.1
上海	2.2	0.2	4.0	0.3	9.5	0.4	18.6	0.6	27.4	0.7	37.4	0.8	0.8	0.1

②読解力の平均得点(生徒質問紙問38(4) 文章要約の方法「文章のもっとも重要な事実が要約に含まれているかどうか、注意深く確認する」)

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	380	7.9	420	9.7	456	6.0	504	4.2	541	3.1	563	2.9
オーストラリア	425	5.6	441	4.1	463	2.9	504	2.7	544	2.4	563	3.2
カナダ	438	4.7	454	3.6	474	2.6	503	2.3	541	1.7	560	2.1
フィンランド	433	8.7	461	5.2	476	3.5	518	3.4	551	2.8	576	2.3
フランス	374	10.5	405	8.0	436	5.6	475	4.9	519	3.8	531	3.5
ドイツ	432	9.1	437	6.6	446	4.8	474	4.1	518	3.3	540	2.5
アイルランド	392	9.7	425	8.2	450	5.9	481	4.5	519	3.1	525	2.9
イタリア	383	8.1	403	5.0	432	2.9	462	2.5	499	1.9	512	1.6
韓国	415	12.9	456	8.5	486	4.6	526	3.3	558	3.2	570	3.2
ニュージーランド	432	11.0	446	6.9	466	3.7	500	3.7	548	3.5	571	3.9
イギリス	391	9.7	428	6.4	453	3.3	479	2.9	520	2.6	530	3.0
アメリカ	437	4.9	446	5.9	455	4.3	486	4.5	519	4.2	538	5.1
オランダ	440	9.7	455	6.6	461	5.2	485	4.8	533	4.7	555	5.0
OECD平均	407	1.5	426	1.1	446	0.8	476	0.7	514	0.6	529	0.5
香港	443	11.3	472	7.6	499	3.6	532	2.3	557	2.8	562	3.7
台湾	388	6.4	420	5.0	453	3.1	491	2.9	520	3.1	529	3.6
シンガポール	419	13.5	426	8.3	446	3.8	489	3.3	545	2.4	557	2.1
上海	478	9.8	493	5.7	518	4.1	546	3.2	570	2.8	573	2.9



③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問38(4) 文章要約の方法「文章のもっとも重要な事実が要約に含まれているかどうか、注意深く確認する」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	416	7.8	445	8.5	477	5.4	515	4.1	547	3.1	565	3.4
オーストラリア	444	5.6	452	4.2	473	2.8	507	2.8	538	2.7	552	3.4
カナダ	466	5.2	473	3.7	484	2.8	509	2.4	541	2.0	555	2.2
フィンランド	474	7.9	489	4.7	499	3.9	528	3.1	548	3.0	569	2.6
フランス	396	9.9	422	7.1	447	5.7	479	5.5	519	3.8	524	3.6
ドイツ	465	11.2	462	6.9	471	5.4	492	4.5	531	4.1	548	2.9
アイルランド	404	9.2	428	6.6	449	5.3	479	3.8	507	2.8	509	2.9
イタリア	401	9.5	420	4.9	445	3.1	467	2.6	496	2.1	500	2.0
韓国	436	12.0	464	10.9	492	5.4	530	4.3	566	4.1	576	3.8
ニュージーランド	448	11.0	457	7.2	477	4.5	504	3.6	540	3.4	559	3.6
イギリス	418	9.9	441	6.2	461	3.8	482	2.5	514	3.1	518	3.1
アメリカ	446	5.5	446	5.9	457	4.4	479	4.5	503	4.2	514	5.1
オランダ	472	9.6	479	6.6	486	5.0	508	4.7	548	4.6	566	4.7
OECD平均	429	1.5	441	1.2	458	0.8	483	0.7	513	0.6	523	0.6
香港	475	12.3	496	8.2	518	4.4	552	2.7	579	3.4	586	4.7
台湾	433	8.0	464	6.3	496	4.0	539	4.1	570	4.4	579	4.7
シンガポール	472	13.9	467	10.0	488	4.7	538	3.9	581	2.6	589	2.6
上海	503	11.5	528	7.8	556	5.2	592	3.9	617	3.7	619	3.5

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問38(4) 文章要約の方法「文章のもっとも重要な事実が要約に含まれているかどうか、注意深く確認する」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	402	8.9	440	8.8	477	5.6	524	4.1	561	2.9	581	3.0
オーストラリア	442	5.7	457	4.5	479	2.9	518	2.7	555	2.8	572	3.4
カナダ	459	5.2	469	3.7	483	2.9	511	2.4	544	2.0	559	2.1
フィンランド	479	8.8	492	5.5	501	4.1	538	3.2	566	3.3	589	2.6
フランス	389	10.8	413	8.7	443	5.9	482	5.3	520	3.9	529	3.7
ドイツ	464	9.4	470	7.2	474	5.1	499	4.3	539	3.8	562	2.9
アイルランド	410	10.4	440	7.6	461	6.0	490	4.5	531	3.4	535	3.3
イタリア	399	9.5	415	4.8	444	3.2	470	2.6	504	2.0	509	2.0
韓国	422	13.1	454	8.7	484	4.8	523	3.2	556	3.5	570	3.2
ニュージーランド	458	13.0	463	7.3	482	4.2	515	3.8	558	4.0	579	3.6
イギリス	418	10.1	449	7.0	474	3.7	500	2.9	540	3.1	549	3.6
アメリカ	451	5.9	455	6.2	463	4.7	490	4.5	519	4.3	535	5.3
オランダ	462	9.2	472	7.0	477	5.2	502	5.0	549	4.9	569	5.4
OECD平均	425	1.6	441	1.2	458	0.8	487	0.7	520	0.6	533	0.6
香港	459	13.7	488	7.9	516	4.0	547	2.8	573	3.3	577	4.1
台湾	422	6.3	450	5.7	479	3.4	516	3.3	544	3.1	552	3.4
シンガポール	439	12.5	439	8.8	459	4.3	513	3.7	561	2.5	573	2.6
上海	497	9.1	513	5.8	537	4.2	566	3.2	589	2.7	591	2.9

【問38(5) 文章要約の方法「文章を最後まで読み、重要な部分に下線を引く。そのあと、下線を引いた部分を自分の言葉で要約する」]ST42Q05

①反応率(生徒質問紙問38(5)文章要約の方法「文章を最後まで読み、重要な部分に下線を引く。そのあと、下線を引いた部分を自分の言葉で要約する」)

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ		無回答・非該当	
	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差	割合	標準誤差
日本	3.2	0.3	5.4	0.4	10.2	0.5	14.5	0.5	22.4	0.8	43.6	1.0	0.7	0.1
オーストラリア	4.8	0.2	8.2	0.3	15.9	0.4	17.6	0.3	21.2	0.4	29.9	0.6	2.5	0.2
カナダ	5.3	0.2	6.8	0.2	13.7	0.4	18.3	0.3	21.8	0.5	32.6	0.5	1.4	0.2
フィンランド	5.1	0.3	8.0	0.4	12.8	0.5	16.5	0.6	24.8	0.7	31.7	0.7	1.2	0.2
フランス	5.8	0.3	6.0	0.5	10.2	0.5	14.4	0.5	21.4	0.6	37.1	0.9	5.0	0.5
ドイツ	4.2	0.3	4.8	0.4	9.8	0.4	12.7	0.5	19.9	0.6	45.5	0.8	3.2	0.3
アイルランド	3.6	0.3	4.3	0.3	7.7	0.5	11.3	0.7	20.1	0.7	50.9	1.0	2.1	0.3
イタリヤ	3.7	0.2	3.8	0.2	7.3	0.2	11.0	0.3	20.4	0.4	52.0	0.6	1.9	0.1
韓国	3.2	0.4	5.0	0.3	11.1	0.5	15.7	0.5	25.6	0.7	39.0	0.9	0.4	0.1
ニュージーランド	4.1	0.4	7.6	0.4	15.0	0.7	17.7	0.6	24.1	0.5	28.6	0.7	1.9	0.2
イギリス	2.7	0.3	5.4	0.3	12.9	0.4	18.7	0.6	25.9	0.6	33.6	0.9	1.8	0.2
アメリカ	6.8	0.4	7.7	0.4	12.6	0.4	16.5	0.6	20.6	0.7	32.0	0.8	3.9	0.4
オランダ	6.0	0.5	7.1	0.5	13.1	0.6	19.4	0.8	24.0	0.6	29.4	1.3	1.0	0.2
OECD平均	4.7	0.1	6.2	0.1	11.8	0.1	15.3	0.1	21.6	0.1	38.2	0.2	2.2	0.1
香港	2.8	0.3	4.6	0.3	16.5	0.6	27.6	0.8	26.4	0.7	21.5	0.8	0.6	0.1
台湾	5.9	0.4	6.4	0.4	12.6	0.5	17.5	0.6	20.4	0.5	36.4	0.8	0.8	0.1
シンガポール	1.7	0.2	2.7	0.2	8.2	0.4	15.2	0.4	22.9	0.6	49.1	0.7	0.2	0.1
上海	2.9	0.3	4.7	0.3	8.6	0.4	14.2	0.5	23.0	0.6	45.9	0.7	0.8	0.1

②読解力の平均得点(生徒質問紙問38(5)文章要約の方法「文章を最後まで読み、重要な部分に下線を引く。そのあと、下線を引いた部分を自分の言葉で要約する」)

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	409	9.0	429	8.9	458	7.0	505	4.3	539	3.3	552	2.5
オーストラリア	456	4.5	472	3.5	481	2.7	506	3.2	543	2.4	552	2.7
カナダ	481	3.8	502	3.6	499	2.9	517	2.2	539	2.2	547	1.8
フィンランド	459	6.1	491	5.1	497	3.3	527	3.4	558	3.1	568	2.5
フランス	399	8.1	453	7.9	479	4.9	502	5.3	518	4.1	525	3.5
ドイツ	441	7.8	446	9.3	461	5.3	480	5.0	510	3.6	536	2.5
アイルランド	422	9.1	437	8.0	455	6.8	488	4.9	509	3.5	519	3.0
イタリヤ	412	7.4	443	4.4	443	3.1	470	2.8	492	2.4	506	1.5
韓国	418	13.2	467	6.4	493	4.6	530	3.5	561	3.2	563	3.3
ニュージーランド	468	9.3	474	5.2	483	4.3	508	4.3	540	2.7	566	3.1
イギリス	426	9.0	461	7.1	464	4.2	482	3.8	509	3.0	521	3.0
アメリカ	463	5.7	477	7.3	480	4.5	490	4.6	513	4.8	525	4.5
オランダ	459	8.9	473	6.4	478	5.6	501	5.9	531	5.0	541	5.5
OECD平均	431	1.3	448	1.1	461	0.8	484	0.7	510	0.6	522	0.5
香港	474	8.9	487	7.1	501	3.8	530	2.8	551	3.0	560	3.1
台湾	404	5.7	433	6.5	463	3.6	492	2.8	515	3.4	525	3.1
シンガポール	424	11.3	441	8.4	448	4.3	487	3.5	533	3.1	557	1.5
上海	492	7.1	508	6.1	527	4.8	547	4.1	566	3.0	569	2.5

③数学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問38(5) 文章要約の方法「文章を最後まで読み、重要な部分に下線を引く。そのあと、下線を引いた部分を自分の言葉で要約する」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	443	8.1	453	7.9	480	6.1	517	4.7	549	3.6	553	2.9
オーストラリア	471	4.8	480	3.5	488	3.0	510	3.5	537	2.9	542	2.9
カナダ	501	3.8	513	3.7	509	2.6	524	2.5	537	2.4	542	1.9
フィンランド	492	6.0	517	5.4	519	3.6	536	3.8	554	3.1	557	2.6
フランス	422	7.9	459	7.3	485	5.3	503	4.7	516	4.0	518	3.7
ドイツ	467	8.6	471	10.4	485	5.1	500	5.1	526	4.1	544	3.2
アイルランド	433	9.6	446	7.0	457	5.6	483	4.7	497	3.2	504	2.8
イタリア	426	9.0	455	4.3	456	3.2	475	3.2	492	2.8	494	1.8
韓国	431	12.4	475	8.3	502	6.0	538	4.1	568	4.0	568	4.0
ニュージーランド	480	8.4	482	5.4	492	4.3	510	4.2	534	3.2	553	3.1
イギリス	447	8.4	473	6.6	473	4.2	485	3.5	505	3.1	509	3.4
アメリカ	467	5.5	478	5.8	476	4.7	482	4.5	498	5.1	502	4.5
オランダ	490	8.2	496	7.0	503	5.3	521	5.7	547	4.6	552	5.1
OECD平均	451	1.3	482	1.1	472	0.8	491	0.8	511	0.6	515	0.6
香港	501	9.6	513	7.9	523	4.6	552	3.4	571	3.7	582	3.9
台湾	451	7.3	478	7.6	507	4.9	540	4.6	566	4.2	574	4.3
シンガポール	471	11.5	476	9.7	493	4.3	525	4.4	570	3.7	590	1.9
上海	529	9.1	545	8.2	566	5.8	595	5.3	613	3.9	613	3.0

④科学的リテラシーの平均得点（生徒質問紙 問38(5) 文章要約の方法「文章を最後まで読み、重要な部分に下線を引く。そのあと、下線を引いた部分を自分の言葉で要約する」）

国名	1点 まったく役に立たない		2点		3点		4点		5点		6点 とても役に立つ	
	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差	得点	標準誤差
日本	430	9.6	450	8.0	480	6.5	525	4.3	580	3.5	570	2.7
オーストラリア	475	5.5	490	3.7	497	3.0	520	3.4	554	2.9	559	2.8
カナダ	498	4.1	512	3.7	510	2.9	525	2.5	540	2.5	546	1.9
フィンランド	496	6.3	521	5.6	523	3.7	548	4.1	571	3.4	578	2.9
フランス	417	8.7	458	8.8	489	5.2	504	5.8	518	4.6	522	3.5
ドイツ	473	8.4	476	9.5	490	5.5	508	5.0	534	3.8	556	3.1
アイルランド	443	9.3	453	9.2	470	7.2	501	5.2	521	3.9	529	3.4
イタリア	430	7.8	454	4.7	456	3.3	476	3.5	499	2.5	504	1.7
韓国	420	12.4	466	6.4	491	5.0	528	3.6	580	3.7	562	3.2
ニュージーランド	493	10.4	491	5.3	501	4.6	523	4.7	550	3.4	571	3.3
イギリス	455	10.4	484	7.3	488	4.2	502	3.9	530	3.6	538	3.4
アメリカ	478	5.7	486	6.4	487	4.9	495	4.7	513	5.0	522	4.7
オランダ	479	8.8	490	7.4	494	6.1	519	6.0	547	5.1	554	5.9
OECD平均	450	1.3	463	1.1	474	0.8	494	0.8	517	0.6	524	0.6
香港	491	10.4	506	7.5	519	4.2	547	3.3	565	3.4	575	3.7
台湾	437	5.8	463	6.7	489	3.9	517	3.3	539	3.3	549	3.0
シンガポール	445	12.3	450	9.4	462	4.5	502	4.1	549	3.4	573	2.0
上海	511	7.8	531	6.4	545	4.9	568	4.0	585	3.3	587	2.4



