

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินำขึ้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562
ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1010022013 ชื่อโรงเรียน เตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ รัชดา

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

จังหวัด กรุงเทพมหานคร ภาค กรุงเทพมหานคร สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาไทย (01)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	350	48.05	12.52	83.50	10.50	47.50	46.00*
ขนาดโรงเรียน	173,670	46.99	14.98	94.50	0.00	46.50	43.50
ที่ตั้งโรงเรียน	42,663	48.68	16.41	94.50	0.00	48.50	49.50
จังหวัด	42,663	48.68	16.41	94.50	0.00	48.50	49.50
สังกัด	279,766	43.02	14.51	94.50	0.50	42.00	39.00
ภาค	42,663	48.68	16.41	94.50	0.00	48.50	49.50
ประเทศ	362,944	42.21	14.76	94.50	0.00	41.00	39.00

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

มาตรฐานการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ													
		โรงเรียน		ขนาดโรงเรียน		ที่ตั้งโรงเรียน		จังหวัด		สังกัด		ภาค		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ท 1.1	100.00	50.61	15.27	48.64	17.53	50.19	18.77	50.19	18.77	44.43	17.36	50.19	18.77	43.65	17.61
มาตรฐาน ท 2.1	100.00	51.84	16.21	49.74	17.92	52.04	18.95	52.04	18.95	45.82	17.58	52.04	18.95	45.10	17.85
มาตรฐาน ท 3.1	100.00	73.76	22.64	71.82	24.81	70.84	25.01	70.84	25.01	67.54	25.38	70.84	25.01	66.33	25.60
มาตรฐาน ท 4.1	100.00	37.85	13.61	38.29	16.16	40.44	17.51	40.44	17.51	34.65	15.13	40.44	17.51	34.03	15.23
มาตรฐาน ท 5.1	100.00	50.63	18.65	50.50	20.55	51.73	21.87	51.73	21.87	46.64	20.02	51.73	21.87	45.41	20.18

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562
ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1010022013 ชื่อโรงเรียน เตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ รัชดา

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

จังหวัด กรุงเทพมหานคร ภาค กรุงเทพมหานคร สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (02)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	352	38.02	7.80	62.00	14.00	38.00	42.00
ขนาดโรงเรียน	174,031	38.25	8.97	84.00	1.00	38.00	37.00
ที่ตั้งโรงเรียน	42,969	39.17	9.95	84.00	1.00	39.00	37.00
จังหวัด	42,969	39.17	9.95	84.00	1.00	39.00	37.00
สังกัด	280,198	36.10	8.64	84.00	1.00	36.00	34.00
ภาค	42,969	39.17	9.95	84.00	1.00	39.00	37.00
ประเทศ	363,601	35.70	8.78	84.00	0.00	35.00	34.00

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

มาตรฐานการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ													
		โรงเรียน		ขนาดโรงเรียน		ที่ตั้งโรงเรียน		จังหวัด		สังกัด		ภาค		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ส 1.1	100.00	31.13	11.31	33.26	12.52	34.07	13.41	34.07	13.41	31.37	12.22	34.07	13.41	31.26	12.22
มาตรฐาน ส 1.2	100.00	55.92	19.72	55.91	21.10	56.47	21.85	56.47	21.85	53.07	21.34	56.47	21.85	52.30	21.61
มาตรฐาน ส 2.1	100.00	38.29	13.20	37.23	14.07	38.06	14.65	38.06	14.65	35.05	13.65	38.06	14.65	34.63	13.75
มาตรฐาน ส 2.2	100.00	61.36	19.19	58.14	21.44	59.50	21.74	59.50	21.74	53.35	22.16	59.50	21.74	52.41	22.43
มาตรฐาน ส 3.1	100.00	27.87	12.80	29.22	14.29	30.05	14.94	30.05	14.94	27.87	13.90	30.05	14.94	27.66	13.92
มาตรฐาน ส 3.2	100.00	38.52	16.43	39.70	18.43	41.49	19.58	41.49	19.58	36.10	17.64	41.49	19.58	35.62	17.72
มาตรฐาน ส 4.1	100.00	25.28	21.97	24.83	21.61	25.60	21.94	25.60	21.94	24.20	21.41	25.60	21.94	24.27	21.42
มาตรฐาน ส 4.2	100.00	31.31	13.69	29.22	13.91	28.93	13.88	28.93	13.88	28.97	14.01	28.93	13.88	28.74	14.02
มาตรฐาน ส 4.3	100.00	31.06	18.32	32.75	19.45	34.99	20.45	34.99	20.45	30.03	18.76	34.99	20.45	29.79	18.77
มาตรฐาน ส 5.1	100.00	35.16	15.33	35.72	15.58	35.90	15.81	35.90	15.81	35.10	15.33	35.90	15.81	34.80	15.35
มาตรฐาน ส 5.2	100.00	46.47	16.95	47.53	17.54	48.83	18.15	48.83	18.15	44.67	17.15	48.83	18.15	43.94	17.33

มาตรฐานการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ส 1.1

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562
ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1010022013 ชื่อโรงเรียน เตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ รัชดา

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

จังหวัด กรุงเทพมหานคร ภาค กรุงเทพมหานคร สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาอังกฤษ (03)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	352	33.68	14.22	87.50	12.50	30.00	26.25
ขนาดโรงเรียน	174,080	33.84	16.21	98.75	1.25	28.75	23.75
ที่ตั้งโรงเรียน	42,938	40.05	20.05	100.00	1.25	33.75	23.75
จังหวัด	42,938	40.05	20.05	100.00	1.25	33.75	23.75
สังกัด	280,308	28.97	13.51	98.75	1.25	25.00	22.50
ภาค	42,938	40.05	20.05	100.00	1.25	33.75	23.75
ประเทศ	363,678	29.20	14.07	100.00	0.00	25.00	22.50

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

มาตรฐานการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ													
		โรงเรียน		ขนาดโรงเรียน		ที่ตั้งโรงเรียน		จังหวัด		สังกัด		ภาค		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ต 1.1	100.00	38.88	15.25	38.88	17.17	44.19	20.16	44.19	20.16	34.15	15.60	44.19	20.16	34.16	16.08
มาตรฐาน ต 1.2	100.00	32.32	20.25	32.48	21.85	39.41	24.71	39.41	24.71	26.88	18.97	39.41	24.71	27.19	19.37
มาตรฐาน ต 1.3	100.00	29.38	15.55	29.87	16.95	35.15	20.20	35.15	20.20	25.81	15.11	35.15	20.20	26.02	15.48
มาตรฐาน ต 2.1	100.00	43.01	27.20	42.23	28.97	50.85	31.17	50.85	31.17	34.75	26.60	50.85	31.17	35.03	27.00
มาตรฐาน ต 2.2	100.00	26.88	18.49	28.46	19.42	34.39	23.36	34.39	23.36	24.87	17.08	34.39	23.36	25.31	17.54
มาตรฐาน ต 3.1	100.00	34.56	20.37	34.64	21.46	41.12	24.81	41.12	24.81	29.43	18.85	41.12	24.81	29.62	19.25
มาตรฐาน ต 4.1	100.00	39.44	22.85	38.82	25.64	46.13	28.64	46.13	28.64	32.39	23.51	46.13	28.64	32.64	23.87
มาตรฐาน ต 4.2	100.00	28.01	21.91	27.02	22.18	33.05	25.67	33.05	25.67	23.96	20.32	33.05	25.67	24.32	20.72

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562
ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1010022013 ชื่อโรงเรียน เตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ รัชดา

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

จังหวัด กรุงเทพมหานคร ภาค กรุงเทพมหานคร สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : คณิตศาสตร์ (04)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	352	26.25	14.92	97.50	0.00	22.50	17.50
ขนาดโรงเรียน	174,111	30.60	20.78	100.00	0.00	22.50	17.50
ที่ตั้งโรงเรียน	42,939	34.63	24.31	100.00	0.00	25.00	17.50
จังหวัด	42,939	34.63	24.31	100.00	0.00	25.00	17.50
สังกัด	280,358	25.62	17.79	100.00	0.00	20.00	17.50
ภาค	42,939	34.63	24.31	100.00	0.00	25.00	17.50
ประเทศ	363,752	25.41	18.01	100.00	0.00	20.00	17.50

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

มาตรฐานการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ													
		โรงเรียน		ขนาดโรงเรียน		ที่ตั้งโรงเรียน		จังหวัด		สังกัด		ภาค		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ค 1.1	100.00	21.16	29.43	28.54	33.01	31.92	35.13	31.92	35.13	24.76	31.15	31.92	35.13	24.59	31.15
มาตรฐาน ค 1.2	100.00	17.76	26.73	21.72	31.89	26.13	35.35	26.13	35.35	16.94	28.19	26.13	35.35	17.08	28.37
มาตรฐาน ค 1.4	100.00	50.00	50.00	45.94	49.83	48.73	49.98	48.73	49.98	40.65	49.12	48.73	49.98	39.88	48.97
มาตรฐาน ค 2.2	100.00	23.67	28.56	31.08	33.87	35.72	36.45	35.72	36.45	25.10	30.54	35.72	36.45	25.03	30.64
มาตรฐาน ค 4.1	100.00	27.45	21.23	31.59	25.93	35.69	29.07	35.69	29.07	25.77	23.01	35.69	29.07	25.52	23.19
มาตรฐาน ค 4.2	100.00	27.81	17.31	31.00	22.08	34.91	25.22	34.91	25.22	26.57	19.92	34.91	25.22	26.29	20.12
มาตรฐาน ค 5.1	100.00	21.78	18.86	26.84	23.23	29.97	25.82	29.97	25.82	23.29	20.99	29.97	25.82	23.19	21.01
มาตรฐาน ค 5.2	100.00	28.13	24.93	31.83	28.76	36.45	31.32	36.45	31.32	26.25	26.06	36.45	31.32	25.93	26.09
บูรณาการ	100.00	27.49	27.10	33.12	31.43	37.88	34.25	37.88	34.25	27.26	28.22	37.88	34.25	27.10	28.28

มาตรฐานการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ค 1.1
- 2.) มาตรฐาน ค 5.1
- 3.) มาตรฐาน ค 2.2

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินำขึ้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562
ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1010022013 ชื่อโรงเรียน เตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ รัชดา

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

จังหวัด กรุงเทพมหานคร ภาค กรุงเทพมหานคร สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : วิทยาศาสตร์ (05)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	351	29.45	8.60	62.00	10.00	29.00	29.00
ขนาดโรงเรียน	173,749	31.73	12.88	100.00	0.00	29.00	27.50
ที่ตั้งโรงเรียน	42,670	33.35	14.96	100.00	0.00	29.50	27.50
จังหวัด	42,670	33.35	14.96	100.00	0.00	29.50	27.50
สังกัด	279,904	29.40	11.34	100.00	0.00	27.50	25.50
ภาค	42,670	33.35	14.96	100.00	0.00	29.50	27.50
ประเทศ	363,095	29.20	11.47	100.00	0.00	27.00	25.50

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

มาตรฐานการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ													
		โรงเรียน		ขนาดโรงเรียน		ที่ตั้งโรงเรียน		จังหวัด		สังกัด		ภาค		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
บูรณาการ	100.00	62.96	48.29	58.81	49.22	60.24	48.94	60.24	48.94	51.77	49.97	60.24	48.94	50.54	50.00
มาตรฐาน ว 1.1	100.00	35.10	23.75	37.62	24.24	38.71	25.26	38.71	25.26	34.87	23.48	38.71	25.26	34.44	23.52
มาตรฐาน ว 1.2	100.00	40.46	22.48	42.26	24.90	44.47	26.24	44.47	26.24	38.75	23.84	44.47	26.24	38.36	24.00
มาตรฐาน ว 2.1	100.00	28.21	31.16	31.85	34.64	33.08	34.99	33.08	34.99	28.49	33.56	33.08	34.99	27.87	33.35
มาตรฐาน ว 2.2	100.00	39.32	48.85	39.64	48.91	44.06	49.65	44.06	49.65	34.08	47.40	44.06	49.65	33.62	47.24
มาตรฐาน ว 3.1	100.00	23.30	20.32	26.73	24.18	28.94	26.05	28.94	26.05	24.24	22.10	28.94	26.05	24.28	22.17
มาตรฐาน ว 3.2	100.00	32.28	18.30	33.21	19.67	33.39	20.45	33.39	20.45	32.19	19.17	33.39	20.45	31.93	19.22
มาตรฐาน ว 4.1	100.00	24.95	20.05	28.81	22.58	29.99	23.81	29.99	23.81	27.52	21.75	29.99	23.81	27.46	21.82
มาตรฐาน ว 4.2	100.00	17.31	20.09	19.84	22.48	21.84	24.74	21.84	24.74	18.12	20.80	21.84	24.74	18.28	20.95
มาตรฐาน ว 5.1	100.00	23.16	17.26	25.28	18.79	27.12	20.81	27.12	20.81	23.23	17.58	27.12	20.81	23.15	17.64
มาตรฐาน ว 6.1	100.00	18.61	21.09	23.33	24.60	25.10	25.84	25.10	25.84	21.80	23.83	25.10	25.84	21.78	23.88
มาตรฐาน ว 7.1	100.00	41.31	49.24	36.65	48.19	39.77	48.94	39.77	48.94	33.12	47.07	39.77	48.94	32.80	46.95
มาตรฐาน ว 7.2	100.00	36.61	38.38	39.88	38.86	42.67	39.56	42.67	39.56	36.81	37.53	42.67	39.56	36.69	37.46

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินำขึ้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562
ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1010022013 ชื่อโรงเรียน เตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ รัชดา

ขนาดโรงเรียน ใหญ่พิเศษ ที่ตั้งโรงเรียน ในเมือง

จังหวัด กรุงเทพมหานคร ภาค กรุงเทพมหานคร สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

มาตรฐานการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ว 6.1
- 2.) มาตรฐาน ว 4.1
- 3.) มาตรฐาน ว 3.1
- 4.) มาตรฐาน ว 4.2
- 5.) มาตรฐาน ว 7.2