

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2561
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1030022009 ชื่อโรงเรียน ห้วยแถลงพิทยาคม

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด นครราชสีมา ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาไทย (01)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	249	42.87	13.43	84.00	13.50	41.50	41.50
ขนาดโรงเรียน	88,838	44.63	15.04	94.50	0.00	44.50	44.00
ที่ตั้งโรงเรียน	9,699	41.83	14.06	91.00	1.00	41.00	37.50
จังหวัด	14,333	44.82	15.56	92.00	1.00	44.00	38.50
สังกัด	287,643	48.16	15.76	95.50	0.00	48.00	50.50
ภาค	116,563	44.29	14.95	94.50	1.00	43.50	39.00
ประเทศ	372,553	47.31	16.10	95.50	0.00	47.00	45.50

สาระ	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.
การอ่าน	100.00	52.57	18.68	54.32	20.72	50.92	20.13	54.54	21.18	58.59	20.79	54.09	20.48	57.48	21.32
การเขียน	100.00	39.18	18.16	43.69	20.68	39.67	19.36	43.74	21.31	48.05	21.80	43.05	20.94	47.06	22.00
การฟัง การดู และการพูด	100.00	71.82	24.11	72.79	22.84	70.90	23.98	72.33	23.35	74.94	21.52	73.39	22.41	74.23	22.14
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	30.37	11.62	32.22	12.89	30.12	11.65	32.39	13.26	34.78	13.94	31.81	12.95	34.29	14.07
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	37.38	15.55	36.43	16.15	35.02	15.07	36.84	16.39	39.17	17.15	36.06	15.92	38.48	17.24

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) การเขียน
- 2.) การอ่าน
- 3.) หลักการใช้ภาษาไทย
- 4.) การฟัง การดู และการพูด
- 5.) วรรณคดีและวรรณกรรม

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2561
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1030022009 ชื่อโรงเรียน ห้วยแถลงพิทยาคม

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด นครราชสีมา ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (02)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	248	34.26	6.59	57.00	20.00	34.00	31.00
ขนาดโรงเรียน	88,931	33.91	7.16	74.00	0.00	34.00	34.00
ที่ตั้งโรงเรียน	9,704	33.03	6.48	62.00	11.00	33.00	33.00
จังหวัด	14,350	34.41	7.55	77.00	1.00	34.00	35.00
สังกัด	287,945	35.48	7.82	85.00	1.00	35.00	34.00
ภาค	116,616	33.93	7.18	77.00	1.00	33.00	33.00
ประเทศ	373,033	35.16	7.96	85.00	0.00	35.00	33.00

สาระ	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.
ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม	100.00	43.77	10.32	41.96	10.57	41.19	10.44	42.20	10.75	43.21	10.81	41.66	10.56	42.92	10.93
หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม	100.00	34.66	12.26	34.31	12.12	33.20	11.52	34.95	12.52	36.58	12.85	34.99	12.30	36.00	12.97
เศรษฐศาสตร์	100.00	32.62	10.91	32.66	11.48	31.95	10.90	33.43	11.93	34.38	12.17	32.91	11.49	34.07	12.25
ประวัติศาสตร์	100.00	29.19	11.12	28.22	10.72	27.26	10.15	28.66	10.95	29.51	11.23	27.97	10.66	29.38	11.28
ภูมิศาสตร์	100.00	31.05	9.93	32.43	10.61	31.55	10.27	32.80	10.84	33.71	10.91	32.11	10.60	33.41	11.00

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) ภูมิศาสตร์
- 2.) เศรษฐศาสตร์
- 3.) หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม
- 4.) ประวัติศาสตร์

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2561
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1030022009 ชื่อโรงเรียน ห้วยแถลงพิทยาคม

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด นครราชสีมา ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาอังกฤษ (03)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	249	26.33	8.85	63.75	10.00	23.75	22.50
ขนาดโรงเรียน	88,973	28.22	12.27	100.00	3.75	25.00	22.50
ที่ตั้งโรงเรียน	9,706	25.19	8.97	90.00	6.25	23.75	21.25*
จังหวัด	14,351	28.67	13.13	97.50	6.25	25.00	22.50
สังกัด	288,073	31.15	14.71	100.00	2.50	26.25	22.50
ภาค	116,700	27.23	11.75	97.50	2.50	23.75	22.50
ประเทศ	373,148	31.41	15.30	100.00	2.50	26.25	22.50

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

สาระ	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.
ภาษาเพื่อการสื่อสาร	100.00	28.35	9.40	29.10	11.84	26.51	9.53	29.46	12.38	31.64	13.60	28.16	11.47	31.80	14.14
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	23.86	13.23	26.81	16.98	23.42	13.50	27.48	17.84	30.18	19.62	25.85	16.33	30.57	20.22
ภาษากับความสัมพันธ์กับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น	100.00	20.55	14.07	24.51	17.37	21.28	14.47	24.91	18.48	27.59	20.05	23.73	16.98	28.02	20.49
ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก	100.00	27.56	15.90	30.45	19.21	26.35	16.24	30.97	20.05	34.08	21.40	28.99	18.60	34.43	21.91

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) ภาษากับความสัมพันธ์กับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น
- 2.) ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก
- 3.) ภาษาและวัฒนธรรม
- 4.) ภาษาเพื่อการสื่อสาร

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2561
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1030022009 ชื่อโรงเรียน ห้วยแถลงพิทยาคม

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด นครราชสีมา ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: คณิตศาสตร์ (04)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	249	25.68	11.89	87.50	2.50	22.50	22.50
ขนาดโรงเรียน	88,999	26.99	16.62	100.00	0.00	22.50	20.00
ที่ตั้งโรงเรียน	9,706	23.83	12.81	100.00	0.00	20.00	17.50
จังหวัด	14,352	27.21	17.30	100.00	0.00	22.50	20.00
สังกัด	288,115	31.04	20.26	100.00	0.00	25.00	20.00
ภาค	116,705	26.15	16.53	100.00	0.00	22.50	17.50
ประเทศ	373,213	30.72	20.49	100.00	0.00	25.00	20.00

สาระ	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	17.87	26.36	24.59	31.70	21.53	29.15	24.71	31.93	28.21	34.38	24.25	31.63	28.28	34.49
จำนวนและการดำเนินการ	100.00	16.71	18.20	21.76	23.71	18.50	20.00	21.48	24.05	25.44	27.46	20.85	23.41	25.48	27.54
การวัด	100.00	15.93	25.01	18.72	27.78	14.45	23.37	18.56	28.25	23.36	31.74	17.76	27.28	23.24	31.83
พีชคณิต	100.00	29.99	14.25	30.26	17.89	27.08	14.72	30.67	18.44	34.36	20.85	29.37	17.83	33.97	21.12
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น	100.00	26.40	15.71	26.43	18.88	23.60	16.20	26.66	19.54	30.46	21.98	25.63	18.75	29.99	22.08

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) บูรณาการ
- 2.) จำนวนและการดำเนินการ
- 3.) การวัด
- 4.) พีชคณิต
- 5.) การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2561
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1030022009 ชื่อโรงเรียน ห้วยแถลงพิทยาคม

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด นครราชสีมา ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: วิทยาศาสตร์ (05)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	249	27.63	8.25	64.80	9.60	27.20	27.60
ขนาดโรงเรียน	88,865	28.86	9.42	96.80	3.20	27.60	25.60
ที่ตั้งโรงเรียน	9,702	27.81	8.23	80.80	4.80	27.20	25.60
จังหวัด	14,342	29.45	10.12	92.00	3.20	28.00	27.20
สังกัด	287,806	30.75	10.91	98.40	1.60	28.80	27.20
ภาค	116,628	28.84	9.57	92.00	1.60	27.60	25.60
ประเทศ	372,727	30.51	11.08	98.40	1.60	28.80	27.20

สาระ	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	21.69	29.24	21.79	29.61	20.87	28.87	22.70	30.14	24.13	31.02	21.98	29.68	23.94	30.98
สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	100.00	29.64	14.69	31.49	15.46	30.20	14.48	32.32	16.08	34.08	16.73	31.61	15.65	33.67	16.87
ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	100.00	33.11	22.37	34.35	22.41	33.47	22.14	35.24	22.36	36.53	22.65	34.40	22.46	36.07	22.69
สารและสมบัติของสาร	100.00	26.07	12.87	27.79	14.81	26.92	13.89	28.72	15.84	29.63	16.33	27.84	15.09	29.47	16.41
แรงและการเคลื่อนที่	100.00	29.41	17.01	30.12	18.02	27.98	16.87	30.16	18.21	32.38	19.15	29.83	17.89	32.10	19.27
พลังงาน	100.00	20.72	13.21	22.23	14.11	21.65	13.50	22.62	14.66	23.40	15.24	22.21	14.24	23.38	15.34
กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	100.00	35.01	21.65	35.84	22.23	35.48	22.04	36.14	22.06	36.90	22.34	35.71	22.12	36.66	22.37
ดาราศาสตร์และอวกาศ	100.00	23.29	23.75	21.73	23.69	21.24	23.31	21.88	23.71	22.64	24.19	21.63	23.58	22.62	24.25

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต
- 2.) สารและสมบัติของสาร
- 3.) ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม
- 4.) แรงและการเคลื่อนที่
- 5.) พลังงาน
- 6.) บูรณาการ
- 7.) กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก