๘๔๖



ที่ นศ ๐๐๒๓.๓/ว ๓๒๓๓

ศาลากลางจังหวัดนครศรีธรรมราช
ถนนราชดำเนิน นศ ๘๐๐๐๐

๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๙

เรื่อง แนวทางการจัดสอบแข่งขันคนเก่งในโรงเรียนท้องถิ่น ประจำปี ๒๕๖๙

เรียน นายอำเภอ และนายกองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (ตามบัญชีแนบท้าย)

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. หลักเกณฑ์และแนวทางการจัดสอบแข่งขันคนเก่งในโรงเรียนท้องถิ่น ระดับจังหวัด ประจำปี ๒๕๖๙ จำนวน ๑ ชุด
๒. ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบแข่งขันคนเก่งในโรงเรียนท้องถิ่น ระดับจังหวัด ประจำปี ๒๕๖๙ จำนวน ๑ ชุด
๓. ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบแข่งขันคนเก่งในโรงเรียนท้องถิ่น ระดับประเทศ ประจำปี ๒๕๖๙ จำนวน ๑ ชุด
๔. กำหนดการบริหารจัดการสอบ จำนวน ๑ ฉบับ
๕. แบบรายงานรายชื่อนักเรียนเข้าสอบแข่งขันระดับจังหวัดฯ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น แจ้งว่าได้ร่วมกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จัดให้มีการสอบแข่งขันคนเก่งในโรงเรียนท้องถิ่น ประจำปี ๒๕๖๙ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและกระตุ้นให้ครูและนักเรียนมีความตื่นตัวในการค้นคว้าหาความรู้ ตลอดจนเปิดโอกาสให้ครูและนักเรียนได้พัฒนาและแสดงศักยภาพทางด้านวิชาการอย่างเหมาะสม อันนำไปสู่การยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนในสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยแบ่งการสอบแข่งขันออกเป็น ๓ ระดับ ได้แก่ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๒ และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕ ใน ๔ กลุ่มสาระการเรียนรู้ ประกอบด้วย กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) สำหรับในปีการศึกษา ๒๕๖๙ ได้ดำเนินการจัดการสอบแข่งขันคนเก่งในโรงเรียนท้องถิ่น ๒ ระดับ ได้แก่ ๑) ระดับจังหวัด โดยให้จังหวัดดำเนินการคัดเลือกนักเรียนเพื่อเป็นตัวแทนระดับจังหวัดเข้าสอบแข่งขันในระดับประเทศ และใช้ข้อสอบกลางในการคัดเลือกนักเรียนเป็นตัวแทนระดับจังหวัดเข้าสอบแข่งขันในระดับประเทศ ๒) ระดับประเทศ ดำเนินการสอบในการแข่งขันทักษะวิชาการและงานมหกรรมการจัดการศึกษาท้องถิ่น ระดับประเทศ ครั้งที่ ๑๕ ประจำปี ๒๕๖๙ ระหว่างวันที่ ๒๔ - ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๙ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

เพื่อให้การดำเนินการจัดสอบแข่งขันคนเก่งในโรงเรียนท้องถิ่น ประจำปี ๒๕๖๙ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่จัดการศึกษาระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๒ และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕ ดำเนินการ ดังนี้

๑. คัดเลือกนักเรียนที่กำลังศึกษาในชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๒ และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕ ใน ๔ กลุ่มสาระการเรียนรู้ ประกอบด้วย กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) ระดับชั้น/กลุ่มสาระการเรียนรู้ ละ ๑ คน รวม ๑๒ คน เข้าสอบแข่งขันระดับจังหวัดเพื่อเป็นตัวแทนเข้าสอบระดับประเทศ (นักเรียน ๑ คน สามารถสอบได้เพียง ๑ กลุ่มสาระการเรียนรู้เท่านั้น) สำหรับกำหนดการสอบแข่งขันในระดับจังหวัด และระดับประเทศจะแจ้งให้ทราบในโอกาสต่อไป

/๒. แจ้งรายชื่อ...

๒. แจ้งรายชื่อนักเรียนที่ได้รับการคัดเลือกเป็นตัวแทนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อเข้าสอบแข่งขันระดับจังหวัด ให้จังหวัดนครศรีธรรมราชทราบ ตามแบบรายงานที่กำหนด ภายในวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๙ เป็นไฟล์ Excel ผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ duean086292@gmail.com ทั้งนี้ หากพ้นระยะเวลาที่กำหนดจะถือว่าองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นไม่ประสงค์ส่งนักเรียนเข้าสอบแข่งขันระดับจังหวัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุวัฒน์ จันทร์สุข)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

สำนักงานท้องถิ่นจังหวัด
กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น
โทร.๐ ๗๕๓๕ ๖๑๔๔ ต่อ ๓๒
ผู้ประสานงานนางสาวจีรพร เสนแก้ว ๐๘ ๖๒๙๒ ๔๗๒๒

บัญชีแนบท้าย

ตามหนังสือจังหวัดนครศรีธรรมราช

ที่ นศ ๐๐๒๓.๓/ว ๓๒๑๙ ลงวันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๙

ที่	อำเภอที่ตั้ง	ชื่อ อปท.
๑	เมืองนครศรีธรรมราช	อบจ.นครศรีธรรมราช
๒	เมืองนครศรีธรรมราช	ทน.นครศรีธรรมราช
๓	เมืองนครศรีธรรมราช	ทม.ปากพูน
๔	เมืองนครศรีธรรมราช	ทต.ท่าแพ
๕	ปากพนัง	ทม.ปากพนัง
๖	ทุ่งสง	ทม.ทุ่งสง
๗	เฉลิมพระเกียรติ	ทต.ทางพูน
๘	ร่อนพิบูลย์	ทต.หินตก
๙	พรหมคีรี	ทต.ทอนหงส์
๑๐	ทุ่งใหญ่	ทต.ทุ่งสัง
๑๑	ท่าศาลา	อบต.กลาย

หลักเกณฑ์และแนวทางการจัดสอบแข่งขันคนเก่งในโรงเรียนท้องถิ่น ระดับจังหวัด
ประจำปี ๒๕๖๙

.....

๑. การสอบแข่งขัน

๑. การจัดแข่งขัน แบ่งออกเป็น ๒ ระดับ คือ

- ระดับจังหวัด ดำเนินการโดยสำนักงานท้องถิ่นจังหวัด ทุกจังหวัด ทำหน้าที่เป็นศูนย์สอบ
- ระดับประเทศ ดำเนินการโดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองในการแข่งขันทักษะวิชาการและงานมหกรรมการจัดการศึกษาท้องถิ่น ระดับประเทศ ครั้งที่ ๑๕ ประจำปี ๒๕๖๙

๒. ผู้มีสิทธิ์เข้าสอบ ได้แก่ **นักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๒ และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕ ในปีการศึกษา ๒๕๖๙ (นักเรียน ๑ คน สามารถสอบได้เพียง ๑ กลุ่มสาระการเรียนรู้เท่านั้น) ประกอบด้วย**

ระดับประถมศึกษาปีที่ ๕

(๑) กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย	จำนวน ๑ คน
(๒) กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์	จำนวน ๑ คน
(๓) กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	จำนวน ๑ คน
(๔) กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)	จำนวน ๑ คน
รวมทั้งสิ้น	จำนวน ๔ คน

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๒

(๑) กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย	จำนวน ๑ คน
(๒) กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์	จำนวน ๑ คน
(๓) กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	จำนวน ๑ คน
(๔) กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)	จำนวน ๑ คน
รวมทั้งสิ้น	จำนวน ๔ คน

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๕

(๑) กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย	จำนวน ๑ คน
(๒) กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์	จำนวน ๑ คน
(๓) กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	จำนวน ๑ คน
(๔) กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)	จำนวน ๑ คน
รวมทั้งสิ้น	จำนวน ๔ คน

๒. วิธีการจัดสอบแข่งขันระดับจังหวัด

๒.๑ ให้สำนักงานท้องถิ่นจังหวัด ทุกจังหวัด ทำหน้าที่เป็นศูนย์สอบ โดยให้จัดทำคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการอำนวยการสอบแข่งขันคนเก่งในโรงเรียนท้องถิ่น ระดับจังหวัด ดังนี้

๒.๑.๑ ท้องถิ่นจังหวัด	ประธานกรรมการ
๒.๑.๒ ผู้อำนวยการสำนัก/กองการศึกษา/ผู้อำนวยการส่วนการศึกษา	รองประธานกรรมการ
๒.๑.๓ ผู้อำนวยการกลุ่มงาน/หัวหน้ากลุ่มงาน ในสำนักงานท้องถิ่นจังหวัด (ตามความเหมาะสม)	กรรมการ
๒.๑.๔ ผู้แทนผู้อำนวยการสำนัก/กองการศึกษา (ตามความเหมาะสม)	กรรมการ

/๒.๑.๕ ผู้แทน ...

๒.๑.๕ ผู้แทนผู้อำนวยการสถานศึกษา (ตามความเหมาะสม) กรรมการ
๒.๑.๖ ผู้แทนศึกษานิเทศก์/นักวิชาการศึกษา (ตามความเหมาะสม) กรรมการ
๒.๑.๗ ผู้อำนวยการกลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น กรรมการและเลขานุการ
๒.๑.๘ เจ้าหน้าที่ในสำนักงานท้องถิ่นจังหวัด

กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ให้คณะกรรมการอำนวยการสอบแข่งขันคนเก่งในโรงเรียนท้องถิ่น ระดับจังหวัด ประจำปี ๒๕๖๙ มีอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

๑. วางแผน และกำหนดแนวทางการสอบแข่งขันแข่งขันคนเก่งในโรงเรียนท้องถิ่น ระดับจังหวัด ประจำปี ๒๕๖๙ ของศูนย์สอบให้สอดคล้องกับแนวทางที่กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นกำหนด

๒. ให้คำแนะนำ กำกับ ดูแล ติดตาม และประเมินผลการดำเนินงานการสอบแข่งขัน ตัดสินใจเกี่ยวกับการบริหารจัดการสอบแข่งขันคนเก่งในโรงเรียนท้องถิ่น ระดับจังหวัด ประจำปี ๒๕๖๙ ที่เป็นเรื่องเร่งด่วนของศูนย์สอบ

๓. แต่งตั้งคณะกรรมการต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดสอบ เช่น คณะกรรมการดำเนินการสอบแข่งขัน คณะกรรมการเก็บรักษาข้อสอบและกระดาษคำตอบ คณะกรรมการคุมสอบ คณะกรรมการตรวจกระดาษคำตอบ คณะกรรมการหรือคณะทำงานเฉพาะเรื่อง ตามความจำเป็นและเห็นควร เพื่อปฏิบัติตามหน้าที่ที่คณะกรรมการมอบหมาย

๒.๒ **การคัดเลือกนักเรียนเพื่อเป็นตัวแทนระดับจังหวัด** ให้**องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นหรือสถานศึกษา**ดำเนินการคัดเลือกนักเรียนเข้าสอบแข่งขัน เพื่อคัดเลือกให้เหลือนักเรียนจำนวน ๑๒ คน (ระดับชั้น/กลุ่มสาระการเรียนรู้ ละ ๑ คน) เป็นตัวแทนระดับจังหวัด เข้าสอบแข่งขันในระดับประเทศในการแข่งขันทักษะวิชาการและงานมหกรรมการจัดการศึกษาท้องถิ่น ระดับประเทศ ครั้งที่ ๑๕ ประจำปี ๒๕๖๙

๒.๓ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจะดำเนินการ**ส่งข้อสอบชุดที่ ๑ และชุดที่ ๒ และชุดเฉลยข้อสอบ พร้อมกับกระดาษคำตอบทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้สำนักงานท้องถิ่นจังหวัด ทุกจังหวัด**

- ชุดที่ ๑ ใช้สำหรับสอบแข่งขันเพื่อคัดเลือกนักเรียนเป็นตัวแทนระดับจังหวัด
- ชุดที่ ๒ ใช้เป็นข้อสอบในการตัดสินสำหรับนักเรียนที่มีคะแนนสอบเท่ากัน

๒.๔ เกณฑ์การตัดสิน นักเรียนที่มีคะแนนสอบสูงสุดในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้แต่ละระดับจะได้รับการคัดเลือกเป็นตัวแทนระดับจังหวัดเข้าสอบแข่งขันในระดับประเทศ ในกรณีนักเรียนที่มีคะแนนสอบเท่ากัน ให้ใช้ข้อสอบชุดที่ ๒ เป็นข้อสอบตัดสิน หากยังมีคะแนนสอบเท่ากันอีกให้ตัดสินโดยการสอบสัมภาษณ์

๒.๕ ให้คณะกรรมการเก็บรักษาข้อสอบและกระดาษคำตอบไว้เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับแต่วันประกาศผลการสอบ ทั้งนี้ ในกรณีที่ไม่มีการร้องเรียน การอุทธรณ์ การตรวจสอบ หรือการดำเนินการทางวินัยหรือทางกฎหมายใด ๆ เมื่อพ้นกำหนดระยะเวลาดังกล่าวแล้ว ให้ดำเนินการทำลายข้อสอบและกระดาษคำตอบ

๒.๖ ข้อสอบการสอบแข่งขันคนเก่งในโรงเรียนท้องถิ่น ระดับจังหวัด เป็นลิขสิทธิ์ของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นและองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ห้ามถ่ายภาพ ถ่ายสำเนา บันทึกเสียง หรือกระทำการอื่นใดเพื่อเป็นการคัดลอกข้อสอบหรือเผยแพร่ข้อสอบด้วยวิธีการใด ๆ โดยเด็ดขาด จนกว่ากรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นและองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะประกาศผลการสอบแข่งขันคนเก่งในโรงเรียนท้องถิ่น ระดับประเทศ

๒.๗ แจ้งรายชื่อนักเรียนที่เป็นตัวแทนเข้าสอบแข่งขันในระดับประเทศ พร้อมหนังสือรับรองการเป็นนักเรียน ให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นและองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง เจ้าภาพระดับประเทศ

/๓. วิธีการ ...

๓. วิธีการจัดการแข่งขันระดับประเทศ

๓.๑ ผู้ดำเนินการสอบแข่งขัน สอบแข่งขันในการแข่งขันทักษะวิชาการและงานมหกรรมการจัดการศึกษาท้องถิ่น ระดับประเทศ ครั้งที่ ๑๕ ประจำปี ๒๕๖๙ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

๓.๒ ผู้มีสิทธิ์เข้าสอบ ได้แก่ นักเรียนที่เป็นตัวแทนระดับจังหวัด

๓.๓ เวลาที่ใช้ในการสอบแข่งขัน ๓ ชั่วโมง

๓.๔ วิธีการสอบแข่งขัน

๑) ผู้เข้าสอบแข่งขันแต่งกายชุดนักเรียนหรือชุดตามที่สถานศึกษากำหนด

๒) ผู้เข้าสอบแข่งขันจะต้องมารายงานตัวก่อน เวลาสอบแข่งขัน ๖๐ นาที (หากมารายงานตัวไม่ทันตามเวลาที่กำหนด กรรมการฯ สามารถพิจารณาตัดสิทธิ์การเข้าสอบแข่งขัน)

๓) ผู้เข้าสอบแข่งขันต้องแสดงหลักฐานทางราชการ ได้แก่ บัตรประจำตัวประชาชนหรือสูติบัตรหรือหลักฐานที่ทางราชการออกให้ (อย่างใดอย่างหนึ่ง) ฉบับจริงพร้อม ID Card ณ จุดรับรายงานตัว โดยเอกสารที่แสดงจะต้องตรงกันกับ

(๑) ใบสมัครที่ส่งมายังองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง เจ้าภาพระดับประเทศ

(๒) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือสำเนาสูติบัตรหรือหลักฐานที่ทางราชการออกให้ (อย่างใดอย่างหนึ่ง) ที่ใช้ประกอบการสมัคร

(๓) หนังสือรับรองของผู้บริหารสถานศึกษาที่ประกอบการสมัคร

เอกสาร (๑) - (๓) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะแจ้งให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจัดส่งภายในเวลาและช่องทางที่กำหนด ทั้งนี้ กรณีเอกสารไม่ครบ ให้ผู้จัดการสอบแข่งขัน พิจารณาตัดสิทธิ์การเข้าสอบแข่งขัน

๔) การสอบแข่งขันคนเก่งในโรงเรียนท้องถิ่น ผู้เข้าสอบแข่งขันจะต้องเป็นตัวแทนของจังหวัดตามรายชื่อที่จังหวัดแจ้งเท่านั้น ไม่อนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงรายชื่อผู้เข้าสอบ

๕) อนุญาตให้ผู้เข้าสอบแข่งขันนำอุปกรณ์เครื่องเขียน ได้แก่ ปากกา ดินสอ ยางลบ เข้าไปใช้ในการสอบแข่งขันเท่านั้น

๖) ขอบเขตเนื้อหาที่ใช้ในการสอบแข่งขัน ใช้ขอบเขตเนื้อหาที่กำหนดไว้ในหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ของแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ในระดับชั้นที่ทำการสอบแข่งขัน

๓.๕ เกณฑ์การตัดสินรางวัล นักเรียนที่เข้าสอบแข่งขันและมีสิทธิ์ได้รับรางวัลจะต้องสอบได้คะแนนตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

กลุ่มรับเหรียญรางวัลและรางวัลรายกลุ่มสาระการเรียนรู้

- ผู้ที่ได้คะแนนสอบ ๘๐ คะแนนขึ้นไป ได้รับรางวัลเหรียญทอง
- ผู้ที่ได้คะแนนสอบ ๗๐ - ๗๙ คะแนน ได้รับรางวัลเหรียญเงิน
- ผู้ที่ได้คะแนนสอบ ๖๐ - ๖๙ คะแนน ได้รับรางวัลเหรียญทองแดง
- ผู้ที่ร่วมการสอบแข่งขันทุกคนได้รับเกียรติบัตร

/กลุ่มที่ได้ ...

กลุ่มที่ได้คะแนนสูงสุดที่รับเงินรางวัลรายกลุ่มสาระการเรียนรู้

- รางวัลที่ ๑ ได้คะแนนสูงสุดในลำดับที่ ๑ ได้รับรางวัลเงินสด จำนวน ๓,๐๐๐ บาท
- รางวัลที่ ๒ ได้คะแนนสูงสุดในลำดับที่ ๒ ได้รับรางวัลเงินสด จำนวน ๒,๐๐๐ บาท
- รางวัลที่ ๓ ได้คะแนนสูงสุดในลำดับที่ ๓ ได้รับรางวัลเงินสด จำนวน ๑,๐๐๐ บาท

๓.๖ กำหนดการรับรางวัล

- กลุ่มที่ได้คะแนนสูงสุดที่รับเงินรางวัลรายกลุ่มสาระการเรียนรู้รับรางวัลในการแข่งขันทักษะวิชาการและงานมหกรรมการจัดการศึกษาท้องถิ่น ระดับประเทศ ครั้งที่ ๑๕ ประจำปี ๒๕๖๙ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบแข่งขันคนเก่งในโรงเรียนท้องถิ่น
ระดับจังหวัด ประจำปี ๒๕๖๙

๑. ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕

๑.๑ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

๑) เนื้อหาวิชา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ ภาคเรียนที่ ๒

๒) เวลาสอบข้อเขียน ๓ ชั่วโมง

๓) คะแนนรวม ๘๐ คะแนน ประกอบด้วย

๓.๑) ข้อสอบปรนัย ๓๐ ข้อ ๆ ละ ๒ คะแนน (๖๐ คะแนน)

๓.๒) ข้อสอบอัตนัย แบบแสดงวิธีทำ ๔ ข้อ ๆ ละ ๕ คะแนน (๒๐ คะแนน)

๑.๒ กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๑) เนื้อหาวิชา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ ภาคเรียนที่ ๒

๒) เวลาสอบข้อเขียน ๓ ชั่วโมง

๓) คะแนนรวม ๘๐ คะแนน ประกอบด้วย

๓.๑) ข้อสอบปรนัย ๗๐ ข้อ ๆ ละ ๑ คะแนน (๗๐ คะแนน)

๓.๒) ข้อสอบอัตนัย ๕ ข้อ ๆ ละ ๒ คะแนน (๑๐ คะแนน)

๑.๓ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

๑) เนื้อหาวิชา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ ภาคเรียนที่ ๒ ประกอบด้วย การฟัง การดู การพูด การอ่าน การเขียน หลักภาษา การใช้ภาษา

๒) เวลาสอบข้อเขียน ๓ ชั่วโมง

๓) คะแนนรวม ๘๐ คะแนน ประกอบด้วย

๓.๑) ข้อสอบปรนัย ๗๐ ข้อ ๆ ละ ๑ คะแนน (๗๐ คะแนน)

๓.๒) ข้อสอบอัตนัย ๕ ข้อ ๆ ละ ๒ คะแนน (๑๐ คะแนน)

๑.๔ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)

๑) เนื้อหาวิชา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ ภาคเรียนที่ ๒ ประกอบด้วย การฟัง การพูด การอ่าน การเขียน หลักภาษา และการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน

๒) เวลาสอบข้อเขียน ๓ ชั่วโมง

๓) คะแนนรวม ๘๐ คะแนน ประกอบด้วย

๓.๑) ข้อสอบปรนัย ๗๐ ข้อ ๆ ละ ๑ คะแนน (๗๐ คะแนน)

๓.๒) ข้อสอบอัตนัย ๕ ข้อ ๆ ละ ๒ คะแนน (๑๐ คะแนน)

/๒. ระดับชั้น ...

๒. ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๒

๒.๑ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

๑) เนื้อหาวิชา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ ภาคเรียนที่ ๒

๒) เวลาสอบข้อเขียน ๓ ชั่วโมง

๓) คะแนนรวม ๘๐ คะแนน ประกอบด้วย

๓.๑) ข้อสอบปรนัย ๓๐ ข้อ ๆ ละ ๒ คะแนน (๖๐ คะแนน)

๓.๒) ข้อสอบอัตนัย แบบแสดงวิธีทำ ๔ ข้อ ๆ ละ ๕ คะแนน (๒๐ คะแนน)

๒.๒ กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๑) เนื้อหาวิชา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ ภาคเรียนที่ ๒

๒) เวลาสอบข้อเขียน ๓ ชั่วโมง

๓) คะแนนรวม ๘๐ คะแนน ประกอบด้วย

๓.๑) ข้อสอบปรนัย ๗๐ ข้อ ๆ ละ ๑ คะแนน (๗๐ คะแนน)

๓.๒) ข้อสอบอัตนัย ๕ ข้อ ๆ ละ ๒ คะแนน (๑๐ คะแนน)

๒.๓ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

๑) เนื้อหาวิชา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ ภาคเรียนที่ ๒ ประกอบด้วย การฟัง การดู การพูด การอ่าน การเขียน หลักภาษา การใช้ภาษา

๒) เวลาสอบข้อเขียน ๓ ชั่วโมง

๓) คะแนนรวม ๘๐ คะแนน ประกอบด้วย

๓.๑) ข้อสอบปรนัย ๗๐ ข้อ ๆ ละ ๑ คะแนน (๗๐ คะแนน)

๓.๒) ข้อสอบอัตนัย ๕ ข้อ ๆ ละ ๒ คะแนน (๑๐ คะแนน)

๒.๔ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)

๑) เนื้อหาวิชา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ ภาคเรียนที่ ๒ ประกอบด้วย การฟัง การพูด การอ่าน การเขียน หลักภาษา และการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารในสถานการณ์

๒) เวลาสอบข้อเขียน ๓ ชั่วโมง

๓) คะแนนรวม ๘๐ คะแนน ประกอบด้วย

๓.๑) ข้อสอบปรนัย ๗๐ ข้อ ๆ ละ ๑ คะแนน (๗๐ คะแนน)

๓.๒) ข้อสอบอัตนัย ๕ ข้อ ๆ ละ ๒ คะแนน (๑๐ คะแนน)

/๓. ระดับชั้น ...

๓. ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕

๓.๑ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

๑) เนื้อหาวิชา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ ภาคเรียนที่ ๒ ในหัวข้อดังต่อไปนี้

๑.๑) เซต

๑.๒) ตรรกศาสตร์

๑.๓) ระบบจำนวนจริง

๑.๔) ความสัมพันธ์และฟังก์ชัน

๑.๕) เรขาคณิตวิเคราะห์และภาคตัดกรวย

๑.๖) ฟังก์ชันเอกซ์โพเนนเชียล และฟังก์ชันลอการิทึม

๒) เวลาสอบข้อเขียน ๓ ชั่วโมง

๓) คะแนนรวม ๘๐ คะแนน ประกอบด้วย

๓.๑) ข้อสอบปรนัย ๓๐ ข้อ ๆ ละ ๒ คะแนน (๖๐ คะแนน)

๓.๒) ข้อสอบอัตนัย แบบแสดงวิธีทำ ๔ ข้อ ๆ ละ ๕ คะแนน (๒๐ คะแนน)

๓.๒ กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๑) เนื้อหาวิชา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ ภาคเรียนที่ ๒ สำหรับนักเรียนที่ไม่เน้นวิทยาศาสตร์ ประกอบด้วย

๑.๑) คุณภาพของสิ่งมีชีวิต

๑.๒) พันธุกรรมและสิ่งแวดล้อม

๑.๓) สารและสมบัติของสสาร

๑.๔) การเคลื่อนที่และแรงในธรรมชาติ

๑.๕) พลังงาน

๑.๖) ดวงดาวและโลก

๒) เวลาสอบข้อเขียน ๓ ชั่วโมง

๓) คะแนนรวม ๘๐ คะแนน ประกอบด้วย

๓.๑) ข้อสอบปรนัย ๗๐ ข้อ ๆ ละ ๑ คะแนน (๗๐ คะแนน)

๓.๒) ข้อสอบอัตนัย ๕ ข้อ ๆ ละ ๒ คะแนน (๑๐ คะแนน)

๓.๓ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

๑) เนื้อหาวิชา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ ภาคเรียนที่ ๒ ประกอบด้วย การฟัง การดู การพูด การอ่าน การเขียน หลักภาษา การใช้ภาษา

๒) เวลาสอบข้อเขียน ๓ ชั่วโมง

๓) คะแนนรวม ๘๐ คะแนน ประกอบด้วย

๓.๑) ข้อสอบปรนัย ๗๐ ข้อ ๆ ละ ๑ คะแนน (๗๐ คะแนน)

๓.๒) ข้อสอบอัตนัย ๕ ข้อ ๆ ละ ๒ คะแนน (๑๐ คะแนน)

/๓.๔ กลุ่มสาระ ...

๓.๔ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)

๑) เนื้อหาวิชา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ ภาคเรียนที่ ๒ ประกอบด้วย การฟัง การพูด การอ่าน การเขียน หลักภาษา และการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารและการเรียนรู้เชิงวิชาการ

๒) เวลาสอบข้อเขียน ๓ ชั่วโมง

๓) คะแนนรวม ๘๐ คะแนน ประกอบด้วย

๓.๑) ข้อสอบปรนัย ๖๐ ข้อ ๆ ละ ๑ คะแนน (๖๐ คะแนน)

๓.๒) ข้อสอบอัตนัย ๕ ข้อ ๆ ละ ๔ คะแนน (๒๐ คะแนน)

<u>หมายเหตุ</u> กรณีสถานศึกษามีความประสงค์ขอสำเนาชุดข้อสอบการสอบแข่งขันคนเก่งในโรงเรียนท้องถิ่น ระดับจังหวัด สามารถติดต่อขอรับสำเนาได้ ณ สำนักงานท้องถิ่นจังหวัดที่สถานศึกษาตั้งอยู่ โดยสถานศึกษาสามารถขอรับสำเนาชุดข้อสอบได้หลังจากวันที่กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นและองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ประกาศผลการสอบแข่งขันคนเก่งในโรงเรียนท้องถิ่น ระดับประเทศ เป็นต้นไป

ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบแข่งขันคนเก่งในโรงเรียนท้องถิ่น
ระดับประเทศ ประจำปี ๒๕๖๙

๑. ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕

๑.๑ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

๑) เนื้อหาวิชา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ ภาคเรียนที่ ๒

๒) เวลาสอบข้อเขียน ๓ ชั่วโมง

๓) คะแนนรวม ๑๐๐ คะแนน ประกอบด้วย

๓.๑) ข้อสอบปรนัย ๓๐ ข้อ ๆ ละ ๒ คะแนน (๖๐ คะแนน)

๓.๒) ข้อสอบอัตนัย แบบแสดงวิธีทำ ๔ ข้อ ๆ ละ ๕ คะแนน (๒๐ คะแนน)

๓.๓) สอบสัมภาษณ์ (๒๐ คะแนน)

โดยผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์จะต้องมีคะแนนรวมปรนัยและอัตนัยไม่ต่ำกว่า ๖๐ คะแนน (คะแนนเต็ม ๘๐ คะแนน) ทั้งนี้ หากมีผู้สอบผ่านเกณฑ์ดังกล่าวน้อยกว่า ๑๐ คน หรือไม่มีผู้ใดสอบผ่านเกณฑ์ จะพิจารณาให้ผู้ที่ได้คะแนนรวมสูงสุดลำดับที่ ๑ - ๑๐ เป็นผู้มีสิทธิ์เข้ารับการสอบสัมภาษณ์

๑.๒ กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๑) เนื้อหาวิชา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ ภาคเรียนที่ ๒

๒) เวลาสอบข้อเขียน ๓ ชั่วโมง

๓) คะแนนรวม ๑๐๐ คะแนน ประกอบด้วย

๓.๑) ข้อสอบปรนัย ๗๐ ข้อ ๆ ละ ๑ คะแนน (๗๐ คะแนน)

๓.๒) ข้อสอบอัตนัย ๕ ข้อ ๆ ละ ๒ คะแนน (๑๐ คะแนน)

๓.๓) สอบสัมภาษณ์ (๒๐ คะแนน)

โดยผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์จะต้องมีคะแนนรวมปรนัยและอัตนัยไม่ต่ำกว่า ๖๐ คะแนน (คะแนนเต็ม ๘๐ คะแนน) ทั้งนี้ หากมีผู้สอบผ่านเกณฑ์ดังกล่าวน้อยกว่า ๑๐ คน หรือไม่มีผู้ใดสอบผ่านเกณฑ์ จะพิจารณาให้ผู้ที่ได้คะแนนรวมสูงสุดลำดับที่ ๑ - ๑๐ เป็นผู้มีสิทธิ์เข้ารับการสอบสัมภาษณ์

๑.๓ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

๑) เนื้อหาวิชา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ ภาคเรียนที่ ๒ ประกอบด้วย การฟัง การดู การพูด การอ่าน การเขียน หลักภาษา การใช้ภาษา

๒) เวลาสอบข้อเขียน ๓ ชั่วโมง

๓) คะแนนรวม ๑๐๐ คะแนน ประกอบด้วย

๓.๑) ข้อสอบปรนัย ๗๐ ข้อ ๆ ละ ๑ คะแนน (๗๐ คะแนน)

๓.๒) ข้อสอบอัตนัย ๕ ข้อ ๆ ละ ๒ คะแนน (๑๐ คะแนน)

๓.๓) สอบสัมภาษณ์ (๒๐ คะแนน) ประกอบด้วย

- ความรู้ทางภาษาไทย
- ความรู้รอบตัว
- การอ่านร้อยแก้วหรือทำนองเสนาะ

/โดยผู้มีสิทธิ์ ...

โดยผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์จะต้องมีคะแนนรวมปรนัยและอัตนัยไม่ต่ำกว่า ๖๐ คะแนน (คะแนนเต็ม ๘๐ คะแนน) ทั้งนี้ หากมีผู้สอบผ่านเกณฑ์ดังกล่าวน้อยกว่า ๑๐ คน หรือไม่มีผู้ใดสอบผ่านเกณฑ์ จะพิจารณาให้ผู้ที่ได้คะแนนรวมสูงสุดลำดับที่ ๑ - ๑๐ เป็นผู้มีสิทธิ์เข้ารับการสอบสัมภาษณ์

๑.๔ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)

๑) เนื้อหาวิชา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ ภาคเรียนที่ ๒ ประกอบด้วย การฟัง การพูด การอ่าน การเขียน หลักภาษา และการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน

๒) เวลาสอบข้อเขียน ๓ ชั่วโมง

๓) คะแนนรวม ๑๐๐ คะแนน ประกอบด้วย

๓.๑) ข้อสอบปรนัย ๗๐ ข้อ ๆ ละ ๑ คะแนน (๗๐ คะแนน)

๓.๒) ข้อสอบอัตนัย ๕ ข้อ ๆ ละ ๒ คะแนน (๑๐ คะแนน)

๓.๓) สอบสัมภาษณ์ (๒๐ คะแนน) ประกอบด้วย

- ความสามารถในการฟังและตอบคำถามภาษาอังกฤษในระดับพื้นฐาน
- การใช้คำศัพท์และประโยคง่าย ๆ เพื่อสื่อสารเกี่ยวกับ ตนเอง ครอบครัว โรงเรียน และชีวิตประจำวัน
- การออกเสียงคำศัพท์และประโยคสั้น ๆ ได้ถูกต้องและเหมาะสม
- ทัศนคติและความกล้าแสดงออกในการใช้ภาษาอังกฤษ

โดยผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์จะต้องมีคะแนนรวมปรนัยและอัตนัยไม่ต่ำกว่า ๖๐ คะแนน (คะแนนเต็ม ๘๐ คะแนน) ทั้งนี้ หากมีผู้สอบผ่านเกณฑ์ดังกล่าวน้อยกว่า ๑๐ คน หรือไม่มีผู้ใดสอบผ่านเกณฑ์ จะพิจารณาให้ผู้ที่ได้คะแนนรวมสูงสุดลำดับที่ ๑ - ๑๐ เป็นผู้มีสิทธิ์เข้ารับการสอบสัมภาษณ์

๒. ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๒

๒.๑ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

๑) เนื้อหาวิชา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ ภาคเรียนที่ ๒

๒) เวลาสอบข้อเขียน ๓ ชั่วโมง

๓) คะแนนรวม ๑๐๐ คะแนน ประกอบด้วย

๓.๑) ข้อสอบปรนัย ๓๐ ข้อ ๆ ละ ๒ คะแนน (๖๐ คะแนน)

๓.๒) ข้อสอบอัตนัย แบบแสดงวิธีทำ ๔ ข้อ ๆ ละ ๕ คะแนน (๒๐ คะแนน)

๓.๓) สอบสัมภาษณ์ (๒๐ คะแนน)

โดยผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์จะต้องมีคะแนนรวมปรนัยและอัตนัยไม่ต่ำกว่า ๖๐ คะแนน (คะแนนเต็ม ๘๐ คะแนน) ทั้งนี้ หากมีผู้สอบผ่านเกณฑ์ดังกล่าวน้อยกว่า ๑๐ คน หรือไม่มีผู้ใดสอบผ่านเกณฑ์ จะพิจารณาให้ผู้ที่ได้คะแนนรวมสูงสุดลำดับที่ ๑ - ๑๐ เป็นผู้มีสิทธิ์เข้ารับการสอบสัมภาษณ์

/๒.๒ กลุ่มสาระ ...

๒.๒ กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๑) เนื้อหาวิชา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ ภาคเรียนที่ ๒

๒) เวลาสอบข้อเขียน ๓ ชั่วโมง

๓) คะแนนรวม ๑๐๐ คะแนน ประกอบด้วย

๓.๑) ข้อสอบปรนัย ๗๐ ข้อ ๆ ละ ๑ คะแนน (๗๐ คะแนน)

๓.๒) ข้อสอบอัตนัย ๕ ข้อ ๆ ละ ๒ คะแนน (๑๐ คะแนน)

๓.๓) สอบสัมภาษณ์ (๒๐ คะแนน)

โดยผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์จะต้องมีคะแนนรวมปรนัยและอัตนัยไม่ต่ำกว่า ๖๐ คะแนน (คะแนนเต็ม ๘๐ คะแนน) ทั้งนี้ หากมีผู้สอบผ่านเกณฑ์ดังกล่าวน้อยกว่า ๑๐ คน หรือไม่มีผู้ใดสอบผ่านเกณฑ์ จะพิจารณาให้ผู้ที่ได้คะแนนรวมสูงสุดลำดับที่ ๑ - ๑๐ เป็นผู้มีสิทธิ์เข้ารับการสอบสัมภาษณ์

๒.๓ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

๑) เนื้อหาวิชา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ ภาคเรียนที่ ๒ ประกอบด้วย การฟัง การดู การพูด การอ่าน การเขียน หลักภาษา การใช้ภาษา

๒) เวลาสอบข้อเขียน ๓ ชั่วโมง

๓) คะแนนรวม ๑๐๐ คะแนน ประกอบด้วย

๓.๑) ข้อสอบปรนัย ๗๐ ข้อ ๆ ละ ๑ คะแนน (๗๐ คะแนน)

๓.๒) ข้อสอบอัตนัย ๕ ข้อ ๆ ละ ๒ คะแนน (๑๐ คะแนน)

๓.๓) สอบสัมภาษณ์ (๒๐ คะแนน) ประกอบด้วย

- ความรู้ทางภาษาไทย
- ความรู้รอบตัวและความคิดเห็นต่อสถานการณ์ต่าง ๆ
- การอ่านทำนองเสนาะ

โดยผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์จะต้องมีคะแนนรวมปรนัยและอัตนัยไม่ต่ำกว่า ๖๐ คะแนน (คะแนนเต็ม ๘๐ คะแนน) ทั้งนี้ หากมีผู้สอบผ่านเกณฑ์ดังกล่าวน้อยกว่า ๑๐ คน หรือไม่มีผู้ใดสอบผ่านเกณฑ์ จะพิจารณาให้ผู้ที่ได้คะแนนรวมสูงสุดลำดับที่ ๑ - ๑๐ เป็นผู้มีสิทธิ์เข้ารับการสอบสัมภาษณ์

๒.๔ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)

๑) เนื้อหาวิชา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ ภาคเรียนที่ ๒ ประกอบด้วย การฟัง การพูด การอ่าน การเขียน หลักภาษา และการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารในสถานการณ์

๒) เวลาสอบข้อเขียน ๓ ชั่วโมง

๓) คะแนนรวม ๑๐๐ คะแนน ประกอบด้วย

๓.๑) ข้อสอบปรนัย ๗๐ ข้อ ๆ ละ ๑ คะแนน (๗๐ คะแนน)

๓.๒) ข้อสอบอัตนัย ๕ ข้อ ๆ ละ ๒ คะแนน (๑๐ คะแนน)

/๓.๓) สอบสัมภาษณ์ ...

๓.๓) สอบสัมภาษณ์ (๒๐ คะแนน) ประกอบด้วย

- ความสามารถในการฟัง พูด และโต้ตอบบทสนทนาภาษาอังกฤษ ในสถานการณ์ทั่วไป
- การใช้คำศัพท์และโครงสร้างประโยคพื้นฐานเพื่ออธิบาย แสดงความคิดเห็น หรือเล่าเหตุการณ์อย่างสั้น ๆ
- ความเข้าใจคำถาม และการตอบคำถามได้ตรงประเด็น
- การออกเสียง น้ำเสียง และความเหมาะสมในการใช้ภาษา

โดยผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์จะต้องมีคะแนนรวมปรนัยและอัตนัยไม่ต่ำกว่า ๖๐ คะแนน (คะแนนเต็ม ๘๐ คะแนน) ทั้งนี้ หากมีผู้สอบผ่านเกณฑ์ดังกล่าวน้อยกว่า ๑๐ คน หรือไม่มีผู้ใดสอบผ่านเกณฑ์ จะพิจารณาให้ผู้ที่ได้คะแนนรวมสูงสุดลำดับที่ ๑ - ๑๐ เป็นผู้มีสิทธิ์เข้ารับการสอบสัมภาษณ์

๓. ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕

๓.๑ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

๑) เนื้อหาวิชา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ ภาคเรียนที่ ๒ ในหัวข้อดังต่อไปนี้

๑.๑) เซต

๑.๒) ตรรกศาสตร์

๑.๓) ระบบจำนวนจริง

๑.๔) ความสัมพันธ์และฟังก์ชัน

๑.๕) เรขาคณิตวิเคราะห์และภาคตัดกรวย

๑.๖) ฟังก์ชันเอกซ์โพเนนเชียล และฟังก์ชันลอการิทึม

๒) เวลาสอบข้อเขียน ๓ ชั่วโมง

๓) คะแนนรวม ๑๐๐ คะแนน ประกอบด้วย

๓.๑) ข้อสอบปรนัย ๓๐ ข้อ ๆ ละ ๒ คะแนน (๖๐ คะแนน)

๓.๒) ข้อสอบอัตนัย แบบแสดงวิธีทำ ๔ ข้อ ๆ ละ ๕ คะแนน (๒๐ คะแนน)

๓.๓) สอบสัมภาษณ์ (๒๐ คะแนน)

โดยผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์จะต้องมีคะแนนรวมปรนัยและอัตนัยไม่ต่ำกว่า ๖๐ คะแนน (คะแนนเต็ม ๘๐ คะแนน) ทั้งนี้ หากมีผู้สอบผ่านเกณฑ์ดังกล่าวน้อยกว่า ๑๐ คน หรือไม่มีผู้ใดสอบผ่านเกณฑ์ จะพิจารณาให้ผู้ที่ได้คะแนนรวมสูงสุดลำดับที่ ๑ - ๑๐ เป็นผู้มีสิทธิ์เข้ารับการสอบสัมภาษณ์

/๓.๒ กลุ่มสาระ ...

๓.๒ กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๑) เนื้อหาวิชา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ ภาคเรียนที่ ๒ สำหรับนักเรียนที่ไม่เน้นวิทยาศาสตร์ ประกอบด้วย

๑.๑) คุณภาพของสิ่งมีชีวิต

๑.๒) พันธุกรรมและสิ่งแวดล้อม

๑.๓) สารและสมบัติของสสาร

๑.๔) การเคลื่อนที่และแรงในธรรมชาติ

๑.๕) พลังงาน

๑.๖) ดวงดาวและโลก

๒) เวลาสอบข้อเขียน ๓ ชั่วโมง

๓) คะแนนรวม ๑๐๐ คะแนน ประกอบด้วย

๓.๑) ข้อสอบปรนัย ๗๐ ข้อ ๆ ละ ๑ คะแนน (๗๐ คะแนน)

๓.๒) ข้อสอบอัตนัย ๕ ข้อ ๆ ละ ๒ คะแนน (๑๐ คะแนน)

๓.๓) สอบสัมภาษณ์ (๒๐ คะแนน)

โดยผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์จะต้องมีคะแนนรวมปรนัยและอัตนัยไม่ต่ำกว่า ๖๐ คะแนน (คะแนนเต็ม ๘๐ คะแนน) ทั้งนี้ หากมีผู้สอบผ่านเกณฑ์ดังกล่าวน้อยกว่า ๑๐ คน หรือไม่มีผู้ใดสอบผ่านเกณฑ์ จะพิจารณาให้ผู้ที่ได้คะแนนรวมสูงสุดลำดับที่ ๑ - ๑๐ เป็นผู้มีสิทธิ์เข้ารับการสอบสัมภาษณ์

๓.๓ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

๑) เนื้อหาวิชา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ ภาคเรียนที่ ๒ ประกอบด้วย การฟัง การดู การพูด การอ่าน การเขียน หลักภาษา การใช้ภาษา

๒) เวลาสอบข้อเขียน ๓ ชั่วโมง

๓) คะแนนรวม ๑๐๐ คะแนน ประกอบด้วย

๓.๑) ข้อสอบปรนัย ๗๐ ข้อ ๆ ละ ๑ คะแนน (๗๐ คะแนน)

๓.๒) ข้อสอบอัตนัย ๕ ข้อ ๆ ละ ๒ คะแนน (๑๐ คะแนน)

๓.๓) สอบสัมภาษณ์ (๒๐ คะแนน) ประกอบด้วย

- ความรู้ทางภาษาไทย
- ความรู้รอบตัวและความคิดเห็นต่อสถานการณ์ต่าง ๆ
- การอ่านทำนองเสนาะ

โดยผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์จะต้องมีคะแนนรวมปรนัยและอัตนัยไม่ต่ำกว่า ๖๐ คะแนน (คะแนนเต็ม ๘๐ คะแนน) ทั้งนี้ หากมีผู้สอบผ่านเกณฑ์ดังกล่าวน้อยกว่า ๑๐ คน หรือไม่มีผู้ใดสอบผ่านเกณฑ์ จะพิจารณาให้ผู้ที่ได้คะแนนรวมสูงสุดลำดับที่ ๑ - ๑๐ เป็นผู้มีสิทธิ์เข้ารับการสอบสัมภาษณ์

/๓.๔ กลุ่มสาระ ...

๓.๔ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)

๑) เนื้อหาวิชา ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ และฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ ภาคเรียนที่ ๒ ประกอบด้วย การฟัง การพูด การอ่าน การเขียน หลักภาษา และการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารและการเรียนรู้เชิงวิชาการ

๒) เวลาสอบข้อเขียน ๓ ชั่วโมง

๓) คะแนนรวม ๑๐๐ คะแนน ประกอบด้วย

๓.๑) ข้อสอบปรนัย ๖๐ ข้อ ๆ ละ ๑ คะแนน (๖๐ คะแนน)

๓.๒) ข้อสอบอัตนัย ๕ ข้อ ๆ ละ ๔ คะแนน (๒๐ คะแนน)

๓.๓) สอบสัมภาษณ์ (๒๐ คะแนน) ประกอบด้วย

- ความสามารถในการสื่อสารภาษาอังกฤษเพื่อแสดงความคิดเห็น อภิปราย หรืออธิบายแนวคิด
- การตอบคำถามและแสดงความคิดเห็นต่อสถานการณ์หรือประเด็นทางสังคม/การศึกษาอย่างมีเหตุผล
- การใช้ภาษาอังกฤษได้ถูกต้อง เหมาะสมกับบริบท
- ความคล่องแคล่ว ความมั่นใจ และบุคลิกภาพในการสื่อสาร

โดยผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์จะต้องมีคะแนนรวมปรนัยและอัตนัยไม่ต่ำกว่า ๖๐ คะแนน (คะแนนเต็ม ๘๐ คะแนน) ทั้งนี้ หากมีผู้สอบผ่านเกณฑ์ดังกล่าวน้อยกว่า ๑๐ คน หรือไม่มีผู้ใดสอบผ่านเกณฑ์ จะพิจารณาให้ผู้ที่ได้คะแนนรวมสูงสุดลำดับที่ ๑ - ๑๐ เป็นผู้มีสิทธิ์เข้ารับการสอบสัมภาษณ์

กำหนดการจัดการสอบแข่งขันคนเก่งในโรงเรียนท้องถิ่น ระดับจังหวัด ประจำปี ๒๕๖๙

ที่	กิจกรรม	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
๑	แจ้งแนวทางการสอบแข่งขันคนเก่งในโรงเรียนท้องถิ่น ระดับจังหวัด และระดับประเทศ	เมษายน ๒๕๖๙	สถ.
๒	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นส่งต้นฉบับข้อสอบให้จังหวัด ***ให้คณะกรรมการส่งแบบตอบรับยืนยันการรับข้อสอบให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นผ่านทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ด้วย	มิถุนายน ๒๕๖๙	สถ.
๓	สอบแข่งขันนักเรียนเพื่อเป็นตัวแทนระดับจังหวัด	มิถุนายน ๒๕๖๙	สถจ.
	ส่งเฉลยข้อสอบให้สำนักงานท้องถิ่นจังหวัดทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ ***ให้คณะกรรมการส่งแบบตอบรับยืนยันการรับเฉลยคำตอบให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นผ่านทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ด้วย		สถ.
๔	ประกาศผลการสอบแข่งขันระดับจังหวัดและแจ้งชื่อให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นและองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง	กรกฎาคม ๒๕๖๙	สถจ.
๕	สอบแข่งขันระดับประเทศ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	๒๔ - ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๙	อบจ.ระยอง และ สถ.
๖	พิธีมอบรางวัลสำหรับนักเรียนที่สอบผ่านเกณฑ์ได้รับรางวัล ณ จังหวัดระยอง	๒๔ - ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๙	อบจ.ระยอง

แบบรายงานรายชื่อนักเรียนเข้าสอบแข่งขันระดับจังหวัด
การสอบแข่งขันคนเก่งในโรงเรียนท้องถิ่น ประจำปี ๒๕๖๙

ชื่อ อปท. .....

ลำดับ	ระดับชั้น	กลุ่มสาระการเรียนรู้	ชื่อ - สกุล (ระบุคำนำหน้านาม เช่น เด็กชาย เด็กหญิง ฯลฯ)	ชื่อโรงเรียน
๑	ระดับประถมศึกษาปีที่ ๕	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย		
		กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์		
		กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
		กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)		
๒	ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๒	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย		
		กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์		
		กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
		กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)		
๓	ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๕	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย		
		กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์		
		กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
		กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)		

ลงชื่อ.....

(.....)

นายกองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น