

เกณฑ์การแข่งขันงานเปิดบ้านห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม (SMTE)  
ครั้งที่ 13 ปีการศึกษา 2566 ณ โรงเรียนสตรีภูเก็ต  
กลุ่มวิชาคอมพิวเตอร์

การแข่งขันอัจฉริยภาพทางคอมพิวเตอร์

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

เป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 – 6 ในโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม (SMTE) ของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.)

2. ประเภทและจำนวนผู้เข้าแข่งขัน

การแข่งขันอัจฉริยภาพทางคอมพิวเตอร์ แข่งขันเป็นประเภททีม ทีมละ 2 คน โรงเรียนละ 1 ทีม

3. วิธีดำเนินการและรายละเอียดหลักเกณฑ์การแข่งขัน

3.1 ส่งรายชื่อผู้เข้าแข่งขันทีมละ 2 คน พร้อมชื่อครูผู้ฝึกสอนทีมละ 2 คน ตามแบบฟอร์มที่กำหนด

3.2 การดำเนินการแข่งขัน

- ในส่วนของข้อสอบจะให้ผู้เชี่ยวชาญในแต่ละสาขาเป็นผู้ออกข้อสอบ
- นักเรียนที่เข้าแข่งขันทำข้อสอบที่มีขอบข่ายของเนื้อหาความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยี และวิทยาการคำนวณระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย
- ข้อสอบเป็นแบบปรนัยทั้งหมด ใช้เวลาในการสอบ 2 ชั่วโมง
- ไม่อนุญาตให้นำอุปกรณ์สื่อสาร เครื่องช่วยคำนวณและเอกสารใด ๆ เข้าไปในห้องสอบ

4. เกณฑ์การให้คะแนน

แบบทดสอบจะมีคะแนนเต็ม 100 คะแนน

5. เกณฑ์การตัดสิน

ร้อยละ 80 - 100	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง
ร้อยละ 70 - 79	ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน
ร้อยละ 60 - 69	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง
ต่ำกว่าร้อยละ 60	ได้รับเกียรติบัตรรางวัลชมเชย

\* ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

6. คณะกรรมการดำเนินการแข่งขัน

- คณะกรรมการประกอบด้วย ครู ศึกษานิเทศก์ อาจารย์มหาวิทยาลัย หรือบุคลากรอื่นที่มีความเชี่ยวชาญในแต่ละสาขาวิชา

7. สถานที่แข่งขัน/ผู้ประสานงานการแข่งขัน

อาคาร 3 : อาคารเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550

คอมพิวเตอร์ ห้อง 362-363 ครูตรีสวัสดิ์