

**การประกวดแข่งขันกิจกรรมทางวิทยาศาสตร์  
เนื่องในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ และสิรินธรวิชาการ  
ประจำปี ๒๕๖๖**

**๑๕**

**หลักเกณฑ์รายละเอียด การแข่งขันตอบปัญหาสุขศึกษาและพลศึกษา**

**๑. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน**

- ๑.๑ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ๓
- ๑.๒ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ - ๖

**๒. ประเภทและจำนวนผู้เข้าแข่งขัน**

- ๒.๑ แข่งขันประเภททีม แบ่งเป็น
  - ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๑- ๓ จำนวน ๑ ทีม
  - ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๔- ๖ จำนวน ๑ ทีม
- ๒.๒ จำนวนผู้เข้าแข่งขันทีมละ ๒ คน (ชาย ๒ คนหรือหญิง ๒ คนหรือชาย -หญิงรวมกัน ๒ คน)

**๓. วิธีดำเนินการ และรายละเอียดหลักเกณฑ์การแข่งขัน**

- ๓.๑ แต่ละระดับชั้นแข่งขันตอบปัญหา ๒ รอบ คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน
  - ๑) รอบแรก เป็นคำถามชนิดเลือกตอบ ๔ ตัวเลือก จำนวน ๖๐ ข้อ ๆ ละ ๑ คะแนน รวม ๖๐ คะแนน (สาระสุขศึกษา ๓๐ ข้อ สาระพลศึกษา ๓๐ ข้อ) เวลา ๑ ชั่วโมง
  - ๒) รอบสอง กรรมการจะถามคำถามนักเรียนเขียนตอบ จำนวน ๒๐ ข้อ ๆ ละ ๒ คะแนน รวม ๔๐ คะแนน คำถามเป็นเนื้อหาเกี่ยวกับสาระสุขศึกษา ๑๐ ข้อ และสาระพลศึกษา ๑๐ ข้อ ใช้เวลาตอบคำถามข้อละ ๑ นาที
  - ๓) การแข่งขันทั้ง ๒ รอบ เป็นการร่วมคิดเป็นทีม (กระดาษคำตอบ ๑ แผ่นต่อ ๑ ทีม)
  - ๔) ส่งใบสมัคร พร้อมหลักฐานผู้เข้าแข่งขัน จำนวนทีมละ ๒ คน และครูผู้ควบคุมจำนวนทีมละ ๒ คน
  - ๕) ในวันแข่งขันให้รายงานตัวเข้าแข่งขัน พร้อมส่งรายชื่อเข้าแข่งขัน ๒ คน และผู้ควบคุม ๒ คน
- ๓.๒ ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นสิ้นสุด

**๔. หลักเกณฑ์การให้คะแนน**

- ๔.๑ รวมคะแนนทั้ง ๒ รอบ
- ๔.๒ ในกรณีที่แต่ละทีมมีคะแนนเท่ากันให้กรรมการใช้คำถามสำรองที่ละคำถามจนได้ทีมชนะเลิศลำดับที่ ๑ - ๓

## ๕. เกณฑ์การตัดสิน

คะแนนร้อยละ ๘๐ -๑๐๐

คะแนนร้อยละ ๗๐ -๗๙

คะแนนร้อยละ ๖๐ -๖๙

ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ ได้รับเกียรติบัตร วันแต่กรรมการจะเห็นเป็นอย่างอื่น

**ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นสิ้นสุด**

## ๖. เงินรางวัล

### ๖.๑ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

รางวัลชนะเลิศ	รางวัลละ	๘๐๐ บาท พร้อมใบประกาศเกียรติคุณ
รางวัลรองชนะเลิศที่ ๑	รางวัลละ	๖๐๐ บาท พร้อมใบประกาศเกียรติคุณ
รางวัลรองชนะเลิศที่ ๒	รางวัลละ	๔๐๐ บาท พร้อมใบประกาศเกียรติคุณ
รางวัลชมเชย (๒ รางวัล)	รางวัลละ	๒๐๐ บาท พร้อมใบประกาศเกียรติคุณ

### ๖.๒ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

รางวัลชนะเลิศ	รางวัลละ	๘๐๐ บาท พร้อมใบประกาศเกียรติคุณ
รางวัลรองชนะเลิศที่ ๑	รางวัลละ	๖๐๐ บาท พร้อมใบประกาศเกียรติคุณ
รางวัลรองชนะเลิศที่ ๒	รางวัลละ	๔๐๐ บาท พร้อมใบประกาศเกียรติคุณ
รางวัลชมเชย (๒ รางวัล)	รางวัลละ	๒๐๐ บาท พร้อมใบประกาศเกียรติคุณ

## ๗. วัน/ เวลา / สถานที่ใช้แข่งขัน

๗.๑ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น แข่งขันในวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๖ เวลา ๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น.

๗.๒ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย แข่งขันในวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๖ เวลา ๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น.

ณ ห้องโสตฯ ๑๓ โรงเรียนสิรินธร (ผู้เข้าแข่งขันรายตัวก่อนเข้าแข่งขัน ๓๐ นาที)

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม คุณครูวัชระ ชาญศรี โทร. ๐๘๑-๙๗๖๑๒๙๕