



งานเปิดโลกวิชาการ ครั้งที่ 23 “วชิรวิทย์ เชียงใหม่ ประจำปีการศึกษา 2567
“ Knowledge of languages is the doorway to wisdom วชิรวิทย์ เปิดประตูแห่งปัญญาด้วยภาษาสู่สากล ”
วันที่ 22 มกราคม 2568 โรงเรียนวชิรวิทย์ เชียงใหม่ 93/111 หมู่ 5 ต. หนองป่าครั่ง อ. เมือง จ. เชียงใหม่ 50000

**การแข่งขัน อัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมปีที่1-3
(กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์)**

1. คุณสมบัติและจำนวนผู้ร่วมแข่งขัน

คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน - นักเรียนระดับชั้นมัธยมปีที่ 1-3 ประเภทการแข่งขัน - ประเภททีม 3 คน โรงเรียนละ 1 ทีม

2. หัวข้อและรายละเอียดการแข่งขัน

กิจกรรมตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ให้ทำแบบทดสอบเกี่ยวกับสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ในแต่ละระดับชั้นเรื่อง
ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน 22 ข้อ (ปรนัยแบบจับเวลา 60 นาที)

รายละเอียดดังนี้ -ข้อสอบแบบปรนัย จำนวน 20 ข้อ (ข้อละ 2 คะแนน)

-ข้อสอบแบบโจทย์สถานการณ์ตามแนวทาง PISA จำนวน 2 ข้อ (ข้อละ 10 คะแนน)

ขอบข่ายเนื้อหาข้อสอบ

1) เนื้อหาทั่วไปครอบคลุมสาระวิทยาศาสตร์ชีวภาพ กายภาพ โลกและอวกาศ

2) ความสามารถด้านทักษะกระบวนการวิทยาศาสตร์ที่บูรณาการกับสาระวิทยาศาสตร์และข้อสอบแบบโจทย์

สถานการณ์ตามแนวทาง PISA จำนวน 2 ข้อ

3. เกณฑ์การตัดสิน

ร้อยละ 80-100 ได้รับเกียรติบัตรรางวัลชนะเลิศ

ร้อยละ 70-79 ได้รับเกียรติบัตรรางวัลรองชนะเลิศอันดับหนึ่ง

ร้อยละ 60-69 ได้รับเกียรติบัตรรางวัลรองชนะเลิศอันดับสอง

4. สถานที่และเวลาแข่งขัน

ห้องเรียนมัธยมปีที่ 1/1 ชั้น 3 อาคารอำนวยการ เวลา 9:30 - 12:00 น.

* เวลาในการสิ้นสุดการแข่งขันขึ้นอยู่กับดำเนินการดำเนินกิจกรรมและอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

5. สแกนคิวอาร์โค้ด (QR CODE)



ติดต่อสอบถามเพิ่มเติมได้ที่

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ โรงเรียนวชิรวิทย์ เชียงใหม่
ครูพัชรราวไล ก้อนทอง โทร:080-8316931