

หลักเกณฑ์การแข่งขัน ประกวด และอบรม
งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติส่วนภูมิภาค ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๘
ในวันที่ ๑๕ - ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๘



การแข่งขันตอบปัญหาทางด้านวิทยาศาสตร์ ระดับ มัธยมศึกษาตอนต้น

กิจกรรมการแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ระดับ มัธยมศึกษาตอนต้น จัดในวันเสาร์ ที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๘

กติกาข้อกำหนดของการแข่งขัน

๑. แข่งขันเป็นทีม ๆ ละ ๓ คน
๒. ผู้เข้าแข่งขันต้องเป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาในระดับมัธยมช่วงชั้นที่ ๓ (มัธยมศึกษาตอนต้น)
๓. สถานศึกษาส่งนักเรียนเข้าแข่งขัน แต่ละระดับส่งได้ไม่เกิน ๑ ทีม (ครูผู้ควบคุมจำนวน ๑-๒ คน ต่อ ๑ ทีม)
๔. ผู้เข้าแข่งขันต้องเป็นนักเรียนของสถานศึกษาที่ส่งชื่อเข้าแข่งขัน (แนบหลักฐานการรับรองจากสถานศึกษาในระบบการสมัคร/นำมาในวันแข่งขันก่อนการรายงานตัว)
๕. แบบทดสอบจะครอบคลุมศาสตร์ทางฟิสิกส์ เคมี และชีววิทยา
๖. หลักเกณฑ์การแข่งขัน แบ่งเป็น ๒ ช่วง
 - ๖.๑ ช่วงที่ ๑ (รอบคัดเลือก) เป็นการแข่งขันตอบคำถามแบบปรนัย ข้อสอบ ๖๐ ข้อ ๆ ละ ๑ คะแนน (๖๐ คะแนน)
 - ๖.๒ ช่วงที่ ๒ (รอบตัดสิน) เป็นการแข่งขันตอบคำถาม ๒๐ ข้อ ๆ ละ ๒ คะแนน (๔๐ คะแนน)
๗. แข่งขันในวันเสาร์ที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๘
๘. สมัครผ่านระบบออนไลน์ ได้ตั้งแต่บัดนี้ จนถึงวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๘
๙. รับสมัครจำนวน ๓๐ ทีม

การแข่งขันทั้ง ๒ ระดับ

- **รอบคัดเลือก รับจำนวน ๓๐ ทีม**
- รายงานตัว เวลา ๐๘.๐๐ - ๐๘.๔๕ น. ณ อาคารศูนย์วิทยาศาสตร์
เริ่มแข่งขัน (ทดสอบปรนัย) เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๑.๐๐ น. ห้อง SC๑๐๑ อาคารศูนย์วิทยาศาสตร์

ทีมที่ได้คะแนนอันดับที่ ๑ - ๑๐ ผ่านเข้ารอบตัดสิน

ประกาศผลทีมที่ผ่านเข้ารอบเวลา ๑๒.๐๐ น.

- **รอบตัดสิน (๑๐ ทีมที่ผ่านการคัดเลือก)**
รายงานตัว เวลา ๑๒.๑๕ - ๑๒.๔๕ น. ณ อาคารศูนย์วิทยาศาสตร์
เริ่มแข่งขัน (ถาม - ตอบ) เวลา ๑๓.๐๐ - ๑๕.๐๐ น. ห้อง SC๑๐๑ อาคารศูนย์วิทยาศาสตร์

หลักเกณฑ์การแข่งขัน ประกวด และอบรม
งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติส่วนภูมิภาค ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๘
ในวันที่ ๑๕ - ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๘

เกณฑ์การตัดสิน

๑. ทีมที่ทำคะแนนรวมได้มากที่สุด ๓ อันดับ จะได้รับรางวัล คือ ชนะเลิศ รองชนะเลิศอันดับที่ ๑ และรองชนะเลิศอันดับที่ ๒
๒. ทีมที่ทำคะแนนรวมได้
 - >= ๘๐ คะแนน จะได้รับวุฒิบัตรเหรียญทอง
 - >= ๗๐ - ๗๙ คะแนน จะได้รับวุฒิบัตรเหรียญเงิน
 - >= ๖๐ - ๖๙ คะแนน จะได้รับวุฒิบัตรเหรียญทองแดง
๓. ถ้าผลการแข่งขันมีคะแนนเท่ากัน ให้ทดสอบโดยวิธี ถาม – ตอบ เพิ่มเติมทีละข้อจนกว่าจะได้ทีมชนะการแข่งขัน
๔. หากมีกรณีอื่นใดที่ไม่ได้ระบุไว้ในกฎเกณฑ์ไว้ในการแข่งขัน ให้ประธานการแข่งขันตัดสินถือเป็นอันสิ้นสุด

การประกาศผล

๑. รอบคัดเลือก ประกาศผลเวลา ๑๒.๐๐ น.
๒. รอบชิงชนะเลิศ ประกาศผล เวลา ๑๕.๐๐ น.

รางวัล

๑. นักเรียนผู้เข้าแข่งขันและครูผู้ควบคุมทุกคนจะได้รับเกียรติบัตรออนไลน์เข้าร่วมกิจกรรม
๒. ผู้เข้าแข่งขันที่ได้รับรางวัลชนะเลิศ รองชนะเลิศอันดับที่ ๑ รองชนะเลิศอันดับที่ ๒ จะได้รับเงินรางวัลและเกียรติบัตรออนไลน์

***สอบถามรายละเอียดได้ที่ ***

ผศ.ดร.กนกรัตน์ ใสสะอาด โทร ๐๘๕-๘๙๗๘๙๔๖ หรือสอบถามข้อมูลได้จาก QR Code

