

หลักเกณฑ์การแข่งขัน ประกวด
งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติส่วนภูมิภาค ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๙
ระหว่างวันที่ ๑๘-๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๙



๒๐ การแข่งขันจัดกระเช้าสมุนไพรมะขาม

๑. หลักเกณฑ์การแข่งขัน

๑.๑ ระดับการแข่งขัน

- ระดับประถมศึกษา ช่วงชั้นที่ ๒
- ระดับมัธยมศึกษา ช่วงชั้นที่ ๓
- ระดับมัธยมศึกษา ช่วงชั้นที่ ๔

หมายเหตุ : - ผู้สมัครในแต่ละระดับ ๑ โรงเรียน สามารถสมัครได้ ๑ ทีมๆ ละ ๒ คน
- แต่ละทีมมีอาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ควบคุมทีมได้ไม่เกิน ๒ คน

๑.๒ ประเภทการแข่งขัน ประเภททีมๆ ละ ๒ คน

๑.๓ วัตถุประสงค์การแข่งขัน

- ๑.๓.๑ เพื่ออนุรักษ์ภูมิปัญญาและคุณค่าสมุนไพรไทย
- ๑.๓.๒ เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนมีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์

๑.๔ หลักเกณฑ์การแข่งขัน

๑.๔.๑ สมุนไพรที่ใช้ในการจัดกระเช้าผู้เข้าแข่งขันต้องจัดเตรียมเอง เป็นสมุนไพรที่เน้นการรักษาอาการเจ็บไข้ต่าง ๆ โดยผู้เข้ารับการแข่งขันท้องมีพืชสมุนไพรที่ทางผู้จัดบังคับให้มี จำนวน ๕ ชนิด คือ ขมิ้นชัน บอระเพ็ด ว่านหางจระเข้ ฟ้ายะลวยโจร และมะระขี้นก และให้ผู้เข้ารับการแข่งขันเลือกพืชสมุนไพรอีก จำนวน ๑๐ ชนิด (รวมทั้งบังคับ และเลือก ๑๕ ชนิด) สำหรับการจัดกระเช้าสมุนไพร

๑.๔.๒ กระเช้าที่ใช้ในการจัดแข่งขันทางผู้จัดเตรียมให้ (กระเช้าทรงกลม ไม่มีหูหิ้ว เส้นผ่าศูนย์กลาง ขนาด ๑๒ - ๑๔ นิ้ว ความลึก ๒-๓ นิ้ว)

๑.๔.๓ ผู้เข้าแข่งขันต้องล้างทำความสะอาดสมุนไพรมาล่วงหน้าได้ก่อนการแข่งขัน

๑.๔.๔ ผู้เข้าแข่งขันต้องรู้จักชนิด และสรรพคุณของสมุนไพรที่นำมาจัดแข่งขัน

๑.๔.๕ ผู้เข้าแข่งขันต้องนำเฉพาะส่วนที่นำมาใช้ประโยชน์ในเชิงสมุนไพรที่มีความสดและสมบูรณ์

๑.๔.๖ ไม่อนุญาตให้กลา คว้าน ร้างและขึ้นรูปพลุดลายสำหรับตกแต่งกระเช้ามาก่อนการแข่งขัน

๑.๔.๗ ผู้เข้าแข่งขันต้องปฏิบัติงานที่โต๊ะ เก้าอี้ ที่กำหนดให้เท่านั้น

๑.๔.๘ ผู้เข้าแข่งขันห้ามนำอุปกรณ์สื่อสารทุกชนิดเข้ามาในบริเวณพื้นที่แข่งขัน

๑.๔.๙ อุปกรณ์ที่จัดให้ได้แก่ โต๊ะปฏิบัติงานและวางผลงานนักเรียน

๑.๔.๑๐ ระยะเวลาที่ใช้ในการแข่งขัน ๓ ชั่วโมง

๑.๔.๑๑ การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

๑.๔.๑๒ ผู้เข้าแข่งขันต้องเป็นนักเรียนของสถานศึกษาที่ส่งชื่อเข้าแข่งขัน

๒. วันรับสมัคร รับสมัครตั้งแต่วันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๙

หลักเกณฑ์การแข่งขัน ประกวด
งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติส่วนภูมิภาค ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๙
ระหว่างวันที่ ๑๘-๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๙

๓. วันแข่งขัน สถานที่ ห้อง อาคาร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
แข่งขันวันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๙
สถานที่ ห้องประชุมภูมิพัฒน์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
รายงานตัวเวลา ๑๒.๓๐ น. ณ ห้องประชุมภูมิพัฒน์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๔. เกณฑ์การตัดสิน

๔.๑ เกณฑ์การให้คะแนน ๑๐๐ คะแนน

๔.๑.๑ ความสมบูรณ์ ความสวยงาม ความโดดเด่นของพืชสมุนไพร ๓๐ คะแนน

๔.๑.๒ ความคิดสร้างสรรค์ ๒๕ คะแนน

๔.๑.๓ การจัดวางตำแหน่งของพืชสมุนไพร ๒๕ คะแนน

๔.๑.๓ การบรรยายความรู้สรรพคุณด้านสมุนไพร ๒๐ คะแนน

๔.๒ การพิจารณาคะแนน

ทีมที่ทำคะแนนรวมได้มากที่สุด จะเป็นทีมชนะเลิศ (มี ๓ อันดับ คือ รางวัลชนะเลิศ รองชนะเลิศ
อันดับที่ ๑ และรองชนะเลิศอันดับที่ ๒) เรียงตามลำดับคะแนนได้รับเกียรติบัตร

๔.๓ ถ้าผลการแข่งขันมีคะแนนเท่ากัน ให้ทดสอบโดยวิธีถาม-ตอบเพิ่มเติมทีละข้อจนกว่าจะได้ทีมชนะ
การแข่งขัน

๔.๔ หากมีกรณีอื่นใดที่ไม่ได้ระบุไว้ในกฎเกณฑ์ไว้ในการแข่งขันให้ประธานการแข่งขันตัดสินถือเป็นอัน
สิ้นสุด

๕. ประกาศผลและมอบรางวัล

ประกาศผลในวันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๙ เวลา ๑๖.๓๐ น.

ณ กองอำนวยการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๖. รางวัล

- รางวัลชนะเลิศ
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒

**สอบถามรายละเอียดได้ที่  ผศ.ดร.เกษร เมืองทิพย์ โทร ๐๘๑-๙๒๖๗๓๕๐ **

Line กลุ่ม

