

9. การแข่งขันเครื่องร่อนกระดาษพับ ประเภทร่อนนาน

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน (ประเภททีม 2 คน)

- 1.1. นักเรียนระดับชั้นม. 1 จำนวน 2 คน
- 1.2. นักเรียนระดับชั้นม. 2 จำนวน 2 คน
- 1.3. นักเรียนระดับชั้นม. 3 จำนวน 2 คน

2. กติกาทั่วไป

- 2.1. ผู้แข่งขันอยู่ในระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1,2 และ 3
- 2.2. วัสดุที่ใช้กระดาษขนาด A5 ชนิด 70 แกรม
- 2.3. การพับจะต้องพับจากกระดาษแผ่นเดียวโดยห้ามตัดออกหรือต่อเติม
- 2.4. ให้เขียนชื่อ – นามสกุลและโรงเรียนลงบนเครื่องร่อนฯที่ใช้แข่งขัน

3. การเตรียมตัวก่อนเข้าแข่งขัน

- 3.1. กรรมการจะเรียกชื่อผู้แข่งขันทุกทีมพร้อมทั้งแจกกระดาษให้ทีละ 2 แผ่น
- 3.2. ผู้แข่งขันจะต้องพับกระดาษตามข้อ 3.1 ภายในสายตากรมการให้แล้วเสร็จภายใน 5 นาทีทั้งนี้ปริมาณทีมเข้าแข่งขันอยู่ในดุลยพินิจของกรรมการพร้อมทั้งเขียนชื่อทีมและโรงเรียนลงบนเครื่องร่อนฯแล้วเสร็จจึงส่งให้กรรมการตรวจรับเพื่อลงชื่อกำกับและทำการทดสอบเครื่องร่อนจากนั้นให้ผู้แข่งขันเก็บรักษาเครื่องร่อนไว้กับตัวเพื่อรอเรียกเข้าแข่งขันต่อไป

4. กติกาการร่อน

- 4.1. ผู้แข่งขันจะต้องปล่อยเครื่องร่อนด้วยมือเท่านั้นและอยู่ในกรอบเส้นที่กำหนดให้
- 4.2. ผู้แข่งขันจะต้องอยู่บนพื้นราบระดับเดียวกับที่เครื่องร่อนฯ
- 4.3. แต่ละทีมจะร่อนได้ 2 ครั้ง (ในรอบที่ 1 และรอบที่ 2) เอาครั้งที่นานที่สุดเป็นเกณฑ์
- 4.4. เริ่มการแข่งขันกรรมการจะเรียกชื่อทีมแข่งขันตามลำดับเข้าสู่จุดปล่อยเครื่องร่อนและจะขานชื่อทีมหากถูกต้องผู้แข่งขันจะต้องยกมือตอบรับจากนั้นจะให้สัญญาณ “ ปล่อย ” กรรมการจะเริ่มจับเวลาเมื่อเครื่องร่อนพ้นจากมือและสิ้นสุดการร่อนเมื่อเครื่องร่อนสัมผัสพื้น (กรณีเครื่องร่อนชนสิ่งกีดขวางให้ถือว่าสิ้นสุดเวลา)
- 4.5. เกณฑ์การให้คะแนนคะแนนเต็ม 100 ใช้สูตร
$$\frac{100 \times \text{เวลาที่ร่อนในรอบที่ดีที่สุดของทีมแข่งขัน}}{\text{เวลาที่ร่อนที่นานที่สุดของทุกทีมที่เข้าแข่งขัน}}$$

หมายเหตุวัสดุการแข่งขัน (กระดาษA5) คณะกรรมการจัดเตรียมไว้ให้

5. ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นอันสิ้นสุด

6. รางวัลและเกียรติบัตร

รางวัลเหรียญทอง	คะแนน	80 - 100	คะแนน
รางวัลเหรียญเงิน	คะแนน	70 - 79	คะแนน
รางวัลเหรียญทองแดง	คะแนน	60 - 69	คะแนน
เกียรติบัตรเข้าร่วมการแข่งขัน	คะแนน	50 - 59	คะแนน