

## 8. การแข่งขันวาดภาพจินตนาการทางวิทยาศาสตร์

### 1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1. นักเรียนระดับชั้น ม. 1-3
- 1.2. นักเรียนระดับชั้น ม. 4-6

### 2. ประเภทและจำนวนผู้เข้าแข่งขัน

- 2.1. นักเรียนระดับชั้น ม.1-3 จำนวน 1 คน
- 2.2. นักเรียนระดับชั้น ม.4-6 จำนวน 1 คน

### 3. วิธีดำเนินการและรายละเอียดหลักเกณฑ์การแข่งขัน

#### 3.1. ขอบข่ายการดำเนินการแข่งขัน

- 3.1.1. โรงเรียนส่งรายชื่อผู้เข้าแข่งขัน พร้อมชื่อครูที่ปรึกษา ตามแบบฟอร์มที่กำหนดโดยแต่ละโรงเรียนสามารถส่งเข้าร่วมแข่งขันได้ ระดับชั้นละ 1 คน
- 3.1.2. รูปแบบการแข่งขัน คือ การวาดภาพจินตนาการทางวิทยาศาสตร์ให้สอดคล้องกับหัวข้อ **“จุดประกายความคิด พัฒนาชีวิตด้วยวิทยาศาสตร์ เสริมสร้างชาติด้วยเทคโนโลยีสู่วิถีแห่งนวัตกรรม”** โดยกำหนดการใช้สีในการวาดภาพ ดังนี้
  1. ระดับชั้น ม.1 - 3 กำหนดให้ใช้ **สีไม้**
  2. ระดับชั้น ม.4 - 6 กำหนดให้ใช้ **สีชอล์ก**(ไม่อนุญาตให้ใช้สีชนิดอื่น นอกจากที่กำหนดในการวาดหรือตกแต่งภาพ)
- 3.1.3. วาดภาพบนกระดาษเขียนแบบ ขนาด A3 (28.5X38.5 เซนติเมตร) (คณะกรรมการจัดเตรียมเท่านั้น) โดยพื้นที่สำหรับวาดภาพให้เว้นจากขอบกระดาษด้านละ 1 นิ้ว
- 3.1.4. เขียนบรรยายประกอบภาพความยาวไม่เกิน 1 หน้ากระดาษ A4 (คณะกรรมการจัดเตรียมเท่านั้น) และส่งพร้อมภาพ (การเขียนบรรยายประกอบภาพเพื่อสื่อถึงจินตนาการเรื่อง ไม่นำมาคิดคะแนน)
- 3.1.5. อุปกรณ์ที่จำเป็นในการแข่งขัน ผู้เข้าแข่งขันต้องจัดเตรียมเอง เช่น สี (ไม่กำหนดยี่ห้อ) ดินสอ ปากกา ไม้บรรทัด ยางลบ ดินสอสี ที่รองวาดภาพ ฯลฯ
- 3.1.6. **ไม่อนุญาต** ให้ใช้สีเมจิก น้ำยาลบคำผิด ปากกาหมึกแห้ง เป็นต้น
- 3.1.7. ให้ผู้เข้าแข่งขันวาดภาพในเชิงสร้างสรรค์ลักษณะ 2 มิติ **ไม่พิจารณา** ผลงาน 3 มิติ เช่น ปะติด หรือสื่อผสม
- 3.1.8. ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นข้อยุติและภาพที่ได้รับรางวัลถือเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้จัดงาน โดยคณะกรรมการจะใช้รูปดังกล่าวเพื่อการจัดแสดงและเผยแพร่ในโอกาสต่อไป

#### 3.2. หลักเกณฑ์การพิจารณาให้คะแนน

- |  |    |       |
|--|----|-------|
| 3.2.1. ความคิดสร้างสรรค์และจินตนาการ               | 50 | คะแนน |
| 3.2.2. ประเด็นทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่น่าสนใจ | 30 | คะแนน |
| 3.2.3. ความสวยงามและเหมาะสมของภาพ                  | 20 | คะแนน |

รวมคะแนน

100 คะแนน

#### 4. เกณฑ์การตัดสินรางวัล/คะแนน

|       |          |                                     |
|-------|----------|-------------------------------------|
| คะแนน | 100 – 80 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง          |
| คะแนน | 70 – 79  | ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน         |
| คะแนน | 60 – 69  | ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง       |
| คะแนน | 50 – 59  | ได้รับเกียรติบัตรเข้าร่วมการแข่งขัน |

*ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นอันสิ้นสุด*