



กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี

๑๕. การแข่งขันการวาดภาพด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์กราฟิก

๑. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

-นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ - ๓

๒. ประเภทและจำนวนทีมที่เข้าแข่งขัน

- แข่งขันประเภททีมๆ ละ ๒ คน จำนวน ๑ ทีม

๓. วิธีดำเนินการและรายละเอียดหลักเกณฑ์การแข่งขัน

๓.๑ ใช้โปรแกรม Paint ในการแข่งขัน

๓.๒ หน่วยจัดแข่งขันจัดเตรียมคอมพิวเตอร์สำหรับใช้ในการแข่งขันให้ทีมละ ๑ เครื่อง โดยมีระบบปฏิบัติการไม่ต่ำกว่า Windows XP, Memory ไม่น้อยกว่า ๕๑๒ Mb, CPU ไม่น้อยกว่า ๑.๒ GHZ, VGA CARD ไม่น้อยกว่า ๖๔ Mb และไม่มีมีการเชื่อมโยงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

๓.๓ นักเรียนวาดภาพตามหัวข้อที่คณะกรรมการกำหนด ซึ่งจะแจ้งให้ทราบในวันแข่งขัน

๓.๔ การวาดภาพ ให้สร้างเรื่องราวที่ต่อเนื่อง ใน ๑ หน้าจอ มี ๔ ช่อง

๓.๕ ห้ามนำเอกสาร อุปกรณ์บันทึกข้อมูล อุปกรณ์สื่อสารทุกประเภท และวัสดุอุปกรณ์อื่นๆ นอกเหนือจากที่คณะกรรมการจัดเตรียมไว้ให้ เข้าไปในห้องแข่งขัน หากฝ่าฝืนจะปรับให้ออกจากการแข่งขัน

๓.๖ ใช้เวลาแข่งขัน ๒ ชั่วโมง

๓.๗ ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

๔. เกณฑ์การให้คะแนน ๑๐๐ คะแนน

๔.๑ ความถูกต้องสมบูรณ์ของเนื้อหา ๓๐ คะแนน

๔.๒ ความคิดสร้างสรรค์ ๓๐ คะแนน

๔.๓ ความสวยงาม ๒๐ คะแนน

๔.๔ การจัดองค์ประกอบของภาพ ๒๐ คะแนน

ทั้งนี้ เกณฑ์การให้คะแนนย่อยแต่ละรายการอยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการจะกำหนด แต่คะแนนรวมให้เป็นไปตามเกณฑ์การให้คะแนนตามรายการข้างต้น

เกณฑ์การแข่งขันทักษะวิชาการ มหกรรมภาพแห่งความสำเร็จ ปีการศึกษา ๒๕๕๖

วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๕๖ ณ โรงเรียนไทยรัฐวิทยา ๗๕ เฉลิมพระเกียรติ

โทร ๐๒-๕๕๔-๐๕๓๖ โทรสาร ๐๒-๕๕๔-๐๕๓๖ ต่อ ๒ www.thairathwittaya75.com

๕. เกณฑ์การตัดสิน

ร้อยละ ๘๐ – ๑๐๐	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง
ร้อยละ ๗๐ – ๗๙	ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน
ร้อยละ ๖๐ – ๖๙	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง

ได้คะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ ได้รับเกียรติบัตร เว้นแต่กรรมการมีความเห็นเป็นอย่างอื่น

๑๖. การแข่งขันการใช้โปรแกรมนำเสนอ (Power Point)

๑. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

- นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ – ๖

๒. ประเภทและจำนวนทีมที่เข้าแข่งขัน

- แข่งขันประเภททีมๆ ละ ๒ คน จำนวน ๑ ทีม

๓. วิธีดำเนินการและรายละเอียดหลักเกณฑ์การแข่งขัน

๓.๑ นักเรียนใช้โปรแกรมนำเสนอ Power Point ในการแข่งขัน

๓.๒ หน่วยจัดแข่งขันจัดเตรียมคอมพิวเตอร์สำหรับใช้ในการแข่งขันให้ทีมละ ๑ เครื่อง โดยมีระบบปฏิบัติการไม่ต่ำกว่า Windows XP, Memory ไม่น้อยกว่า ๕๑๒ Mb, CPU ไม่น้อยกว่า ๑.๒ GHz และไม่มี การเชื่อมโยงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

๓.๓ คณะกรรมการจะเป็นผู้จัดเตรียมอุปกรณ์ (ไมโครโฟน หูฟัง ดินสอ ยางลบ กระดาษ ฯลฯ) ไฟล์ข้อมูล รูปภาพ และเสียงประกอบ สำหรับใช้ในการแข่งขัน

๓.๔ นักเรียนติดตั้งโปรแกรมคอมพิวเตอร์ตามที่ระบุด้วย CD หรือ DVD เท่านั้น ก่อนการแข่งขัน ๑ ชั่วโมง โดยได้รับการอนุญาตจากคณะกรรมการ หลังจากนั้นนักเรียนติดตั้งโปรแกรมแล้วให้ส่งแผ่น CD หรือ DVD กับคณะกรรมการเพื่อตรวจสอบและเก็บรักษาไว้

๓.๕ นักเรียนสร้างผลงานการนำเสนอ (Presentation) ตามหัวข้อที่คณะกรรมการกำหนด ซึ่ง จะแจ้งให้ทราบในวันแข่งขัน

๓.๖ ห้ามนำเอกสาร อุปกรณ์บันทึกข้อมูล อุปกรณ์สื่อสารทุกประเภท และวัสดุอุปกรณ์อื่นๆ นอกเหนือจากที่คณะกรรมการจัดเตรียมไว้ให้ เข้าไปในห้องแข่งขัน หากฝ่าฝืนจะปรับให้ออกจากการแข่งขัน

๓.๗ ใช้เวลาแข่งขัน 3 ชั่วโมง

๓.๘ ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

๔. เกณฑ์การให้คะแนน 100 คะแนน

๔.๑ ความถูกต้องสมบูรณ์ของเนื้อหา	๒๐	คะแนน
๔.๒ การใช้ Effect ที่เหมาะสม	๒๐	คะแนน
๔.๓ ความสวยงามของแต่ละหน้า	๒๐	คะแนน
๔.๔ ความคิดสร้างสรรค์	๒๐	คะแนน
๔.๕ การมีภาพประกอบที่เหมาะสม	๒๐	คะแนน

ทั้งนี้ เกณฑ์การให้คะแนนย่อยแต่ละรายการอยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการจะกำหนด แต่คะแนนรวมให้เป็นไปตามเกณฑ์การให้คะแนนตามรายการข้างต้น

๕. เกณฑ์การตัดสิน

ร้อยละ ๘๐ – ๑๐๐	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง
ร้อยละ ๗๐ – ๗๙	ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน
ร้อยละ ๖๐ – ๖๙	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง
ได้คะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ ได้รับเกียรติบัตร เว้นแต่กรรมการมีความเห็นเป็นอย่างอื่น	

๑๗. การแข่งขันจัดทำหนังสือพิมพ์หน้าเดียวด้วยโปรแกรม Microsoft Publishing

๑. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

-นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ๓

๒. ประเภทและจำนวนทีมที่เข้าแข่งขัน

-แข่งขันประเภททีมๆ ละ ๒ คน จำนวน ๑ ทีม

๓. วิธีดำเนินการและรายละเอียดหลักเกณฑ์การแข่งขัน

๓.๑ ใช้โปรแกรม Microsoft Publishing ในการแข่งขัน

๓.๒ หน่วยจัดแข่งขันจัดเตรียมคอมพิวเตอร์สำหรับใช้ในการแข่งขันให้ทีมละ ๑ เครื่อง โดยมีระบบปฏิบัติการไม่ต่ำกว่า Windows XP, Memory ไม่น้อยกว่า ๕๑๒ Mb, CPU ไม่น้อยกว่า ๑.๒ GHZ, VGA CARD ไม่น้อยกว่า ๖๔ Mb และไม่มีมีการเชื่อมโยงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

๓.๓ นักเรียนจัดทำหนังสือพิมพ์หน้าเดียวตามหัวข้อที่คณะกรรมการกำหนด

ซึ่งจะแจ้งให้ทราบในวันแข่งขัน

๓.๔ การออกแบบให้มีองค์ประกอบชัดเจน ได้แก่ ชื่อหนังสือพิมพ์ ปีที่ ฉบับที่ วันที่ ราคา

กองบรรณาธิการ

เกณฑ์การแข่งขันทักษะวิชาการ มหกรรมภาพแห่งความสำเร็จ ปีการศึกษา ๒๕๕๖

วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๕๖ ณ โรงเรียนไทยรัฐวิทยา ๗๕ เฉลิมพระเกียรติ

โทร ๐๒-๕๕๔-๐๕๓๖ โทรสาร ๐๒-๕๕๔-๐๕๓๖ ต่อ ๒ www.thairathwittaya75.com

๓.๕ ห้ามนำเอกสาร อุปกรณ์บันทึกข้อมูล อุปกรณ์สื่อสารทุกประเภท และวัสดุอุปกรณ์อื่น ๆ นอกเหนือจากที่คณะกรรมการจัดเตรียมไว้ให้ เข้าไปในห้องแข่งขัน หากฝ่าฝืนจะปรับให้ออกจากการแข่งขัน

๓.๖ ใช้เวลาแข่งขัน ๒ ชั่วโมง

๓.๗ ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

๔. เกณฑ์การให้คะแนน ๑๐๐ คะแนน

๔.๑ การออกแบบ	๓๐	คะแนน
- ออกแบบ สีเส้นสวยงาม	๑๐	คะแนน
- การจัดวางคอลัมน์อ่านง่าย	๑๐	คะแนน
- สี ขนาดตัวอักษร อ่านง่าย สบายตา	๑๐	คะแนน
๔.๒ รายละเอียดครบตามองค์ประกอบของหนังสือพิมพ์ (ตามข้อ ๓.๔)	๒๐	คะแนน
๔.๓ เนื้อหาของหนังสือพิมพ์	๓๐	คะแนน
- ถูกต้อง ครบถ้วน สามารถตรวจสอบข้อมูลได้	๕	คะแนน
- ถูกต้องตามหลักการเขียนข่าว	๑๐	คะแนน
- ถูกต้องตามหลักอักษรวิธี	๑๐	คะแนน
- มีความทันสมัย น่าสนใจ	๕	คะแนน
๔.๔ การจัดองค์ประกอบของภาพรูปภาพประกอบสอดคล้องกับเนื้อหา	๒๐	คะแนน

ทั้งนี้ เกณฑ์การให้คะแนนย่อยแต่ละรายการอยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการจะกำหนด แต่คะแนนรวมให้เป็นไปตามเกณฑ์การให้คะแนนตามรายการข้างต้น

๕. เกณฑ์การตัดสิน

ร้อยละ ๘๐ – ๑๐๐	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง
ร้อยละ ๗๐ – ๗๙	ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน
ร้อยละ ๖๐ – ๖๙	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง

ได้คะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ ได้รับเกียรติบัตร เว้นแต่กรรมการมีความเห็นเป็นอย่างอื่น

๑๘. การแข่งขันประดิษฐ์ของใช้จากวัสดุธรรมชาติในท้องถิ่น

๑. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

๑.๑ นักเรียนระดับชั้นป. ๔

๑.๒ นักเรียนระดับชั้น ม. ๑

๒. ประเภทและจำนวนผู้เข้าแข่งขัน

๒.๑ แข่งขันเป็นทีมๆ ละ ๓ คนและส่งรายชื่อผู้เข้าแข่งขันพร้อมครูผู้ฝึกสอนทีมละ ๒ คน

๒.๒ จำนวนผู้เข้าแข่งขัน

๑) ระดับชั้นป.๔ จำนวน ๑ ทีม

๒) ระดับชั้นม.๑ จำนวน ๑ ทีม

๓. วิธีดำเนินการและรายละเอียดหลักเกณฑ์การแข่งขัน

๓.๑ วัสดุที่ใช้ในการปฏิบัติงานให้ผู้แข่งขันจัดเตรียมมาให้พร้อม

๓.๒ ไม่อนุญาตให้ผู้เข้าแข่งขันเจาะตัดตกแต่งวัสดุที่จะนำมาใช้ประดิษฐ์ก่อนการแข่งขัน (ยกเว้น

ใน

กรณีวัสดุชิ้นนั้นไม่สามารถเคลื่อนย้ายได้)

๓.๓ ประดิษฐ์ของใช้จากวัสดุธรรมชาติในท้องถิ่นไม่จำกัดชนิดรูปแบบอิสระ

๓.๔ ระยะเวลาที่ใช้ในการแข่งขัน ๓ ชั่วโมง

๓.๕ ส่งแผ่นพับขนาด เอสี่ แสดงขั้นตอนการปฏิบัติงานการคิดต้นทุน-กำไรราคาจำหน่ายไว้ที่โต๊ะ

แข่งขัน

๓.๖ ให้แสดงผลงานให้คณะกรรมการตรวจประเมินเฉพาะที่ประดิษฐ์ในเวลาแข่งขันเท่านั้น

๓.๗ การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

๔. เกณฑ์การให้คะแนน ๑๐๐ คะแนน

๔.๑ การเตรียมงาน ๒๐ คะแนน

1) การเตรียมวัสดุอุปกรณ์ ๑๐ คะแนน

2) การวางแผนการทำงานล่วงหน้า ๑๐ คะแนน

-แผ่นพับขนาด A4 แสดงขั้นตอนการปฏิบัติ ๕ คะแนน

-การคิดต้นทุน – กำไรราคาจำหน่าย ๕ คะแนน

๔.๒ กระบวนการทำงาน	๓๐	คะแนน
๑) การร่วมมือในการทำงาน	๕	คะแนน
๒) ปฏิบัติตามขั้นตอนที่วางแผนได้ถูกต้อง	๕	คะแนน
๓) ความประหยัดและคุ้มค่า	๑๐	คะแนน
๔) ความสะอาดบริเวณที่ปฏิบัติงาน	๕	คะแนน
๕) การใช้และการเก็บอุปกรณ์	๕	คะแนน
๔.๓ ผลงาน	๕๐	คะแนน
๑) ความประณีตคงทนสวยงาม	๑๕	คะแนน
๒) ความคิดสร้างสรรค์	๑๕	คะแนน
๓) ประโยชน์การใช้งาน	๑๕	คะแนน
๔) ผลงานถูกต้องตามขั้นตอนในใบงาน	๕	คะแนน

๕. เกณฑ์การตัดสิน

ร้อยละ ๘๐ - ๑๐๐	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง
ร้อยละ ๗๐ - ๗๙	ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน
ร้อยละ ๖๐ - ๖๙	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง
ได้คะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ ได้รับเกียรติบัตร เว้นแต่กรรมการมีความเห็นเป็นอย่างอื่น	