



เกณฑ์การแข่งขันงานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ ๖๘
ปีการศึกษา ๒๕๖๑
กลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุบลราชธานี เขต ๑

๖. การแข่งขันคณิตคิดในใจ

๑. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

การแข่งขันแบ่งเป็น ๓ ระดับ ดังนี้

๑.๑ ระดับประถมศึกษาปีที่ ๑ - ๓ เท่านั้น

๑.๒ ระดับประถมศึกษาปีที่ ๔ - ๖ เท่านั้น

๑.๓ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ๓ เท่านั้น

๒. ประเภทและจำนวนผู้เข้าแข่งขัน

๒.๑ ประเภทเดี่ยว

๒.๒ จำนวนผู้เข้าแข่งขัน ระดับละ ๑ คน

๓. วิธีดำเนินการและหลักเกณฑ์การแข่งขัน

๓.๑ ส่งรายชื่อนักเรียนผู้เข้าแข่งขัน พร้อมชื่อครูผู้ฝึกสอนระดับละ ๑ คน ตามแบบฟอร์มที่กำหนด

๓.๒ การแข่งขันทุกระดับมีการแข่งขัน ๒ รอบ ดังนี้

รอบที่ ๑ จำนวน ๓๐ ข้อ โดยคณะกรรมการประกวดกิจกรรมแจกกระดาษคำตอบ ตามแบบที่กำหนดให้กับนักเรียนผู้เข้าแข่งขัน ส่วนกระดาษคำถามนั้นมีเพียงชุดเดียวคณะกรรมการดำเนินการประกวดกิจกรรม เป็นผู้อ่านให้นักเรียนผู้เข้าแข่งขันฟัง ๒ ครั้ง แล้วนักเรียนคิดในใจ และเขียนคำตอบในกระดาษคำตอบให้แล้วเสร็จภายในเวลา ๑ นาที เริ่มจับเวลาเมื่อกรรมการอ่านคำถามจบครั้งที่ ๒ ไม่อนุญาตให้ผู้เข้าแข่งขันนำกระดาษทดหรือขีดเขียนใดๆ ลงในกระดาษคำตอบ

รอบที่ ๒ จำนวน ๒๐ ข้อ เวลา ๒๐ นาที โดยคณะกรรมการประกวดกิจกรรมแจกแบบทดสอบให้กับนักเรียนผู้เข้าแข่งขัน นักเรียนคิดในใจหาคำตอบและเขียนคำตอบในกระดาษคำตอบให้แล้วเสร็จภายในเวลา ๒๐ นาที ไม่อนุญาตให้ผู้เข้าแข่งขันนำกระดาษทดหรือขีดเขียนใดๆ ลงในกระดาษคำตอบ หากมีการขีดเขียนใดๆ ลงในกระดาษคำตอบ นอกเหนือจากคำตอบและข้อมูลส่วนตัว จะถูกตัดคะแนนจุดละ ๑ คะแนน

๔. เกณฑ์การให้คะแนน (คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน) ดังนี้

รอบที่ ๑ แบบทดสอบเป็นข้อคำถามมีเพียงชุดเดียว จำนวน ๓๐ ข้อ ข้อละ ๒ คะแนน รวม ๖๐ คะแนน
รอบที่ ๒ แบบทดสอบปรนัยชนิดเติมคำในช่องว่าง จำนวน ๒๐ ข้อ ข้อละ ๒ คะแนน รวม ๔๐ คะแนน

๕. เกณฑ์การตัดสิน

ถ้าคะแนนรวมเท่ากัน ให้พิจารณาตัดสินจากคะแนนแบบทดสอบ ตอนที่ ๑ ถ้าคะแนนตอนที่ ๑ ของนักเรียนผู้เข้าแข่งขันคนใดมากกว่าเป็นผู้ชนะเลิศ เกณฑ์การตัดสิน ดังนี้

ร้อยละ ๘๐ - ๑๐๐ ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง

ร้อยละ ๗๐ - ๗๙ ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน

ร้อยละ ๖๐ - ๖๙ ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง

ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ ได้รับเกียรติบัตร เว้นแต่กรรมการจะเห็นเป็นอย่างอื่น ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นสิ้นสุด

๖. คณะกรรมการการแข่งขัน ระดับชั้นละ ๓ - ๕ คน

คุณสมบัติของคณะกรรมการ

๑. เป็นศึกษานิเทศก์ที่รับผิดชอบกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์
๒. เป็นครูผู้สอนที่ทำการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์
๓. ผู้ทรงคุณวุฒิในด้านคณิตศาสตร์

ข้อควรคำนึง

๑. กรรมการต้องไม่ตัดสินในกรณีสถานศึกษาของตนเข้าแข่งขัน
๒. กรรมการที่มาจากครูผู้สอนควรแต่งตั้งให้ตัดสินในระดับชั้นที่ทำการสอน
๓. กรรมการควรมาจากเขตพื้นที่การศึกษา หรือสถาบันการศึกษา หน่วยงานอื่นอย่าง หลากหลาย
๔. กรรมการควรให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมให้กับนักเรียนที่ชนะในลำดับที่ ๑ - ๓

๗. สถานที่ทำการแข่งขัน

ควรใช้ห้องเรียนที่มีโต๊ะ เก้าอี้ที่สามารถดำเนินการแข่งขันได้พร้อมกัน

๘. การเข้าแข่งขันระดับภาค และระดับชาติ

กิจกรรมนี้ผลการแข่งขัน สิ้นสุดที่ระดับเขตพื้นที่ ไม่มีการแข่งขันในระดับภาค และระดับชาติ

๙. การเผยแพร่ผลงานที่ได้รับรางวัล

ผลงานของนักเรียนที่ได้รับคะแนนสูงสุดอันดับที่ ๑ - ๓ คณะกรรมการพิจารณาและนำไปเผยแพร่ใน เว็บไซต์ต่อไปซึ่งผลงานของผู้แข่งขัน ถือเป็นลิขสิทธิ์ของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุบลราชธานี เขต ๑