



ที่ TJ.๘๑๓/๒๕๖๖

สถาบันพัฒนาอัจฉริยภาพเด็ก
The genius center Thailand

๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์หลักสูตรคณิตคิดเร็วและขอเชิญเข้าร่วมเป็นตัวแทนประเทศไทย
เข้าแข่งขันคณิตคิดเร็วในระดับนานาชาติ ณ รัฐปีนัง ประเทศมาเลเซีย ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาทุกสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบตอบรับการเข้าร่วมการแข่งขันคณิตคิดเร็วระดับนานาชาติ

๒. กำหนดการแข่งขันคณิตคิดเร็วในระดับนานาชาติ ณ รัฐปีนัง ประเทศมาเลเซีย
ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖

๓. ตัวอย่างข้อสอบแข่งขันคณิตคิดเร็วในระดับนานาชาติ

เนื่องด้วยสถาบันพัฒนาอัจฉริยภาพเด็ก The genius center international เป็นสถาบันพัฒนา
อัจฉริยภาพเด็กในด้านการส่งเสริมสมรรถนะและจินตนาการ พัฒนาทักษะด้านคณิตศาสตร์ให้กับเด็ก ๆ ซึ่งมีสาขาอยู่
ทั่วโลก มีโครงการพัฒนาอัจฉริยภาพนักเรียนด้านคณิตศาสตร์โดยมีการจัดแข่งขันคณิตคิดเร็วในระดับนานาชาติใน
วันที่ ๑๒ – ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๖ ณ ประเทศมาเลเซีย ซึ่งตัวแทนประเทศไทยทุกคนจะได้รับโล่รางวัลระดับนานาชาติ
พร้อมเกียรติบัตรและเหรียญรางวัลตามระดับคะแนนที่สอบได้

The genius center Thailand จึงขอความอนุเคราะห์ท่านประชาสัมพันธ์ให้กับนักเรียนในโรงเรียน
ของท่านเพื่อเข้าแข่งขันคณิตคิดเร็วในระดับนานาชาติ โดยมีข้อกำหนดดังนี้

๑. นักเรียนผู้สมัครเข้าคัดเลือกต้องมีผลการเรียนทุกภาคเรียนที่ผ่านมาในรายวิชาคณิตศาสตร์มี
เกรดเฉลี่ย ๓.๐๐ ขึ้นไป

๒. สามารถส่งนักเรียนเข้าคัดเลือกได้ตั้งแต่วันที่ จนถึง วันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๖

๓. ทางโรงเรียนสามารถส่งคุณครูผู้ฝึกสอน ผู้บริหาร ผู้ปกครองนักเรียน เข้าร่วมกิจกรรมได้โดย
สามารถมีผู้ติดตามได้ไม่จำกัดจำนวน

๔. ค่าใช้จ่ายในส่วนค่าสมัครได้รับสนับสนุนทุกคนทั้งนักเรียนและผู้ติดตามจาก

The genius center Thailand ประจำปีประเทศไทยคนละ ๘,๘๘๐ บาท เป็นค่าสมัครแข่งขันร่วม
แข่งขันเพื่อชิงรางวัลระดับนานาชาติ ในนามตัวแทนประเทศไทย ซึ่งรวมถึงค่าใช้จ่ายในการเข้า
ร่วมทุกกิจกรรมตามกำหนดการในประเทศมาเลเซียรวมถึงค่าใช้จ่ายในการเดินทางทั้งหมด

ในประเทศมาเลเซีย ทางสถาบันพัฒนาอัจฉริยภาพเด็ก The genius center Thailand เป็น
ผู้สนับสนุนนักเรียนตัวแทนทีมชาติไทยและทีมผู้ปกครอง และผู้ติดตามทั้งหมด รายละเอียด
ค่าสมัคร ๘,๘๘๐ บาท ที่ได้รับสนับสนุนครอบคลุมรายการดังนี้

- ค่าเดินทางเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ในประเทศมาเลเซียทั้งหมด
- ค่าเข้าชมสวนสนุก พิพิธภัณฑ์ พระราชวัง และสถานที่ต่าง ๆ
- ค่าอาหาร อาหารว่างระหว่างทำกิจกรรมทุกมื้อ

๕. ค่าใช้จ่ายส่วนตัวในส่วนของค่าเดินทางไป-กลับ จากประเทศไทย และค่าที่พักทั้งหมดในประเทศไทยในการเก็บตัวก่อนเข้าแข่งขัน และค่าที่พักในประเทศมาเลเซียจะเป็นค่าใช้จ่ายส่วนตัวของนักเรียน และผู้ติดตามที่ต้องชำระด้วยตัวเอง

รวมทั้งหมด ๒๕,๕๐๐ บาท ครอบคลุมค่าใช้จ่ายดังนี้

- ค่าตัวเครื่องบินไปกลับกรุงเทพ – มาเลเซีย
- ค่าอาหารและที่พักระหว่างเก็บตัวที่ทีมชาติไทยที่กรุงเทพมหานครก่อนเดินทางไปมาเลเซียเพื่อเตรียมความพร้อม ๑ คืน (ห้อง VIP โรงแรม ๕ ดาว)
- ค่าอาหารและที่พักก่อนแข่งขัน เมืองปีนัง ประเทศมาเลเซีย ๓ คืน เพื่อเตรียมความพร้อมก่อนแข่งขันและดำเนินการแข่งขัน (โรงแรมระดับ VIP ๕ ดาว)

๖. การเดินทางทุกขั้นตอนจะมีเจ้าหน้าที่ดูแลทีมชาติไทยดูแลทุกขั้นตอนตามกำหนดการตั้งแนบ

๗. นักเรียนทุกคนที่เข้าร่วมเวทีการแข่งขันคณิตคิดเร็วในระดับนานาชาติจะได้รับรางวัลดังนี้

- นักเรียนที่ได้คะแนนสูงสุดในแต่ละระดับชั้นจะได้รับโล่รางวัลชนะเลิศพร้อมถ้วยรางวัลชนะเลิศระดับนานาชาติ ระดับชั้นละ ๑ รางวัล
- นักเรียนที่ได้คะแนนเป็นลำดับที่ ๒ ในแต่ละระดับชั้นจะได้รับโล่รางวัลชนะเลิศพร้อมถ้วยรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ ๑ ระดับนานาชาติ ระดับชั้นละ ๑ รางวัล
- นักเรียนที่ได้คะแนนเป็นลำดับที่ ๓ ในแต่ละระดับชั้นจะได้รับโล่รางวัลชนะเลิศพร้อมถ้วยรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ ๒ ระดับนานาชาติ ระดับชั้นละ ๑ รางวัล
- นักเรียนที่ได้คะแนนรวมคิดเป็นร้อยละ ๘๐-๑๐๐ จะได้รับโล่รางวัลระดับเหรียญทอง พร้อมเหรียญทองระดับนานาชาติ
- นักเรียนที่ได้คะแนนรวมคิดเป็นร้อยละ ๖๐-๗๙ จะได้รับโล่รางวัลระดับเหรียญเงิน พร้อมเหรียญเงินระดับนานาชาติ
- นักเรียนที่ได้คะแนนรวมต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ จะได้รับโล่รางวัลระดับเหรียญทองแดง พร้อมเหรียญทองแดงระดับนานาชาติ

***นักเรียนที่สอบได้คะแนนสูงสุดในแต่ละระดับชั้น คิดคะแนนเป็นร้อยละ ๑๐๐ ส่วนลำดับถัด ๆ มา การคิดค่าร้อยละของนักเรียนทุกคน จะนำคะแนนของนักเรียนที่ได้คะแนนสูงสุดมาเป็นคะแนนเต็ม และลดหลั่นลงมาตามลำดับคะแนนที่สอบได้

๘. การแข่งขันจับเวลา ๑๕ นาทีทุกระดับชั้นใช้ข้อสอบเดียวกัน แต่แยกแข่งขันเป็นระดับชั้น ไม่จำกัดวิธีคิด นักเรียนสามารถใช้วิธีคิดเลขเร็ว ทดเลข นับมือ ใช้จินตนาการ ใช้กระดาษทดเลข ใช้วิธีตีตนิ้วกลางอากาศ ใช้หลักเวทย์คณิต ใช้เทคนิคคิดเลขเร็วได้ทุกเทคนิค

โรงเรียนที่มีความสนใจ ส่งนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันสามารถส่งไฟล์เอกสารภายในวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๖ ทางช่องการส่งเอกสารการสมัคร ช่องทาง E-mail : thegeniuscenterinternationalth@gmail.com หรือทางไลน์ ID : 0922804394 ติดต่อสอบถามเพิ่มเติม ๐๙๒-๒๘๐๔๓๙๔

เอกสารการเข้าร่วมแข่งขันคณิตคิดเร็วระดับนานาชาติมีรายละเอียดดังนี้

๑. ไฟล์หนังสือตอบรับเข้าร่วมแข่งขัน ส่งเป็นไฟล์ PDF หรือสามารถส่งเป็นภาพถ่ายของหนังสือตอบรับได้
๒. แนบแบบรายงานผลการเรียนของนักเรียนในทุกภาคเรียนที่ผ่านมา
๓. แนบสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน/หนังสือเดินทางของผู้ร่วมกิจกรรมทุกคน
๔. แนบสลิปการโอนเงินในส่วนของการเดินทางและที่พักผ่านบัญชีกสิกรไทย ชื่อบัญชี หจก.เดอะจีเนียส เซนเตอร์ (ไทยแลนด์) เลขที่บัญชี ๑๐๓๑๒๐๒๕๑๑

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายมานะ พิริยพัฒนา)

ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาอัจฉริยภาพเด็ก

The genius center Thailand



แบบตอบรับ

การเข้าร่วมแข่งขันคณิตคิดเร็วระดับนานาชาติประจำปี ๒๕๖๖
วันที่ ๑๒ - ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๖ ณ รั้วปิ่นัง ประเทศมาเลเซีย

ช่องทางการส่งข้อมูลแบบตอบรับเพื่อสมัครแข่งขัน

ช่องทาง E-mail thegeniuscenterinternationalth@gmail.com หรือทางไลน์ ID : 0922804394

ติดต่อสอบถามเพิ่มเติม ๐๙๒๒-๒๘๐๔๓๙๔

****ทางโรงเรียนสามารถกรอกข้อมูลแล้วส่งแบบตอบรับเป็นไฟล์ PDF หรือส่งเป็นภาพถ่าย ส่งทาง Email หรือทาง Line ตามช่องทางที่สะดวกภายในวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๖

*****ผู้ติดตามสามารถเข้าร่วมกิจกรรมได้ไม่จำกัดจำนวน

(ผู้ติดตามสามารถเป็น ครู ผู้บริหาร ผู้ปกครองได้)

ข้อมูลทั่วไปของโรงเรียน

ชื่อโรงเรียน (ภาษาไทย).....

ชื่อโรงเรียน (ภาษาอังกฤษ).....

ที่อยู่ของโรงเรียน.....

เบอร์โทรศัพท์.....โทรสาร.....E-mail.....

๑. ข้อมูลนักเรียนผู้ได้รับการคัดเลือกคนที่

ชื่อ-สกุล พร้อมคำนำหน้า(ภาษาไทย)

ชื่อ-สกุล พร้อมคำนำหน้า(ภาษาอังกฤษ)

เลขประจำตัวประชาชน.....วัน/เดือน/ปี เกิด.....

ที่อยู่ของนักเรียน.....เบอร์โทรศัพท์.....

ชั้น (ปีการศึกษา ๒๕๖๖)..... E-mail.....Line ID

ไซส์เสื้อ (เสื้อยืด) XL เด็กรอบอก ๒๘ นิ้ว S รอบอก ๓๒ นิ้ว M รอบอก ๓๖ นิ้ว

L รอบอก ๔๐ นิ้ว XL รอบอก ๔๔ นิ้ว ๒XL รอบอก ๔๘ นิ้ว

๒. ข้อมูลผู้ฝึกสอน/ผู้ติดตาม/ผู้ปกครอง/ครู/ผู้บริหาร ที่ร่วมเดินทางไปกับนักเรียน

๑. ชื่อ-สกุล พร้อมคำนำหน้า(ภาษาไทย)

ชื่อ-สกุล พร้อมคำนำหน้า(ภาษาอังกฤษ)

เลขประจำตัวประชาชน.....วัน/เดือน/ปี เกิด.....

ที่อยู่.....

E-mail.....Line ID เบอร์โทรศัพท์.....

ตำแหน่ง.....ความเกี่ยวข้องกับนักเรียน.....

ไซส์เสื้อ (เสื้อยืด) XL เด็กรอบอก ๒๘ นิ้ว S รอบอก ๓๒ นิ้ว M รอบอก ๓๖ นิ้ว

L รอบอก ๔๐ นิ้ว XL รอบอก ๔๔ นิ้ว ๒XL รอบอก ๔๘ นิ้ว

๒. ชื่อ-สกุล พร้อมคำนำหน้า (ภาษาไทย)
ชื่อ-สกุล พร้อมคำนำหน้า(ภาษาอังกฤษ)
เลขประจำตัวประชาชน.....วัน/เดือน/ปี เกิด.....

ที่อยู่.....

E-mail..... Line ID เบอร์โทรศัพท์.....

ตำแหน่ง.....ความเกี่ยวข้องกับนักเรียน.....

ไซส์เสื้อ (เสื้อมีด) XL เด็กรอบอก ๒๘ นิ้ว S รอบอก ๓๒ นิ้ว M รอบอก ๓๖ นิ้ว
L รอบอก ๔๐ นิ้ว XL รอบอก ๔๔ นิ้ว ๒XL รอบอก ๔๘ นิ้ว

ลงชื่อ.....ผู้บริหารโรงเรียน
(.....)

ตำแหน่ง

*******หมายเหตุ**

๑. นักเรียน ๑ คน ใช้เอกสารแบบตอบรับ ๑ ชุด
๒. สามารถทำสำเนาเอกสารตอบรับเพิ่มเติมได้ตามจำนวนนักเรียนที่ได้รับการคัดเลือก
๓. สามารถส่งไฟล์เอกสารภายในวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๖



กำหนดการแข่งขันคณิตคิดเร็วระดับนานาชาติประจำปี ๒๕๖๖

ณ รัฐปีนัง ประเทศมาเลเซีย

วันที่ ๑๒-๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๖

วันพฤหัสบดีที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๖

- ๑๔.๐๐ น. ผู้บริหาร ครู นักเรียนตัวแทนประเทศไทยเดินทางถึงสนามบินดอนเมือง ที่มงานการแข่งขันระดับนานาชาติจากทีมชาติไทยรับผู้บริหาร ครู นักเรียนและผู้ปกครองเข้าที่พักใกล้สนามบินดอนเมืองและพักผ่อนตามอัธยาศัย
- ๑๗.๓๐ น. รับประทานอาหารเย็นบริเวณห้องอาหารของโรงแรม
- ๑๘.๓๐ น. ที่มงานผู้ดูแลทีมชาติไทยเข้าฝึกฝนและทดสอบเพื่อพัฒนานักเรียนตัวแทนทีมชาติไทย
- ๒๑.๐๐ น. พักผ่อนตามอัธยาศัย

วันศุกร์ที่ ๑๓ ตุลาคม ๒๕๖๖ (เวลามาเลเซียเร็วกว่าเวลาประเทศไทย ๑ ชั่วโมง)

- ๐๗.๐๐ น. รับประทานอาหารเช้าที่โรงแรมใกล้สนามบินดอนเมือง แล้วเดินทางไปสนามบิน
- ๑๐.๓๐ น. เดินทางสู่รัฐปีนัง ประเทศมาเลเซีย และรับประทานอาหารเที่ยงบนเครื่องบิน เที่ยวบินไทยแอร์เอเชียดอนเมือง รัฐปีนัง และมีที่มงานดูแลทีมชาติไทยรอรับที่สนามบินนานาชาติปีนัง ประเทศมาเลเซีย
- ๑๓.๐๐ น. ที่มงานผู้ดูแลทีมชาติไทยนำผู้บริหาร ครู นักเรียนๆ และท่านผู้ปกครองเข้าชมแหล่งเรียนรู้ สถานที่ท่องเที่ยวที่สำคัญของรัฐปีนัง โดยมีผู้ดูแลและนำเที่ยวตลอดเส้นทาง
- ๑๗.๐๐ น. รับประทานอาหารเย็น
- ๑๙.๐๐ น. เช็คอินเข้าที่พัก ผู้บริหาร ครู นักเรียนและผู้ปกครองพักผ่อนตามอัธยาศัยและที่มงานที่ดูแลทีมชาติไทยจะทำการทดสอบจับเวลาให้ห้อง ๆ ทุกคนทดสอบฝึกฝนเพิ่มเติม

วันเสาร์ที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๖๖

- ๐๗.๐๐ น. รับประทานอาหารเช้าที่โรงแรม
- ๐๘.๐๐ น. เริ่มการแข่งขันคณิตคิดเร็วระดับนานาชาติ แบบไม่จำกัดวิธีคิด จับเวลา ๑๕ นาที ทำให้ได้มากที่สุด ทำหน้าไหนก่อนก็ได้และต่อด้วยกิจกรรมการแสดงความสามารถของเด็ก ๆ ด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และการใช้ภาษาพร้อมรางวัลมากมาย
- ๑๓.๐๐ น. เข้าชมแหล่งเรียนรู้ สถานที่ท่องเที่ยวของรัฐปีนัง และเมืองต่างๆ ของประเทศมาเลเซีย ทั้งพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์ สวนสนุก พระราชวัง สถานที่ท่องเที่ยวธรรมชาติและรับประทานอาหารกลางวันระหว่างการเดินทางท่องเที่ยว
- ๑๗.๐๐ น. รับประทานอาหารเย็น
- ๑๙.๐๐ น. เข้าที่พัก พักผ่อนตามอัธยาศัย

วันอาทิตย์ที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๖

- ๐๗.๐๐ น. รับประทานอาหารเช้าที่โรงแรม
- ๐๘.๐๐ น. เข้าร่วมพิธีประกาศผลรางวัลการแข่งขันคณิตคิดเร็วในระดับนานาชาติ

**** นักเรียนตัวแทนประเทศไทยและทุกประเทศจะได้รับโล่รางวัลระดับนานาชาติโดยมีรางวัลตามระดับคะแนน
เรียงลำดับ ดังนี้

๑. โล่รางวัลชนะเลิศพร้อมถ้วยรางวัลระดับชั้น ป.๑- ป.๖ และ ม.๑- ม.๖
รวม ๑๒ รางวัล
๒. โล่รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ ๑ พร้อมถ้วยรางวัลระดับชั้น ป.๑- ป.๖ และ ม.๑- ม.๖
รวม ๑๒ รางวัล
๓. โล่รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ ๒ พร้อมถ้วยรางวัลระดับชั้น ป.๑- ป.๖ และ ม.๑- ม.๖
รวม ๑๒ รางวัล
๔. โล่รางวัลรองระดับเหรียญทอง พร้อมเหรียญทองระดับชั้น ป.๑- ป.๖ และ ม.๑- ม.๖
ตามระดับคะแนน
๕. โล่รางวัลรองระดับเหรียญเงิน พร้อมเหรียญเงินระดับชั้น ป.๑- ป.๖ และ ม.๑- ม.๖
ตามระดับคะแนน
๖. โล่รางวัลรองระดับเหรียญทองแดง พร้อมเหรียญทองแดงระดับ ป.๑- ป.๖ และ ม.๑- ม.๖
ตามระดับคะแนน

- ๑๒.๐๐ น. รับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๐๐ น. ชมความงามของเมืองต่าง ๆ ในประเทศมาเลเซีย แหล่งเรียนรู้ สถานที่ท่องเที่ยว
ประวัติศาสตร์ พระราชวังสถานที่สำคัญ สวนสนุก สถานที่พักผ่อน
- ๑๗.๓๐ น. รับประทานอาหารเย็นงานเลี้ยงมือค่ำ
- ๒๑.๐๐ น. เข้าที่พัก พักผ่อนตามอัธยาศัย

วันจันทร์ที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๖

- ๐๗.๐๐ รับประทานอาหารเช้าที่โรงแรม
- ๐๘.๐๐ น. ชมสถานที่ท่องเที่ยวในเมืองต่าง ๆ ของประเทศมาเลเซีย และเดินทางออกนอกประเทศ
มาเลเซียเข้าสู่อำเภอหาดใหญ่ ประเทศไทย
- ๑๒.๐๐ น. รับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๓๐ น. เดินทางถึงสนามบินนานาชาติหาดใหญ่และขึ้นเครื่องบินมุ่งสู่สนามบินดอนเมือง หรือ
สนามบินสุวรรณภูมิและต่อเครื่องกลับภูมิลำเนา ทางเจ้าหน้าที่ผู้จัดงานทำการจัดที่พัก
ตัวเครื่องบินให้ทุกเที่ยวบิน

****การเดินทางกลับ หากเด็ก ๆ ใกล้เคียงสนามบินตรง หาดใหญ่-ภูมิลำเนา ก็สามารถแจ้งได้เลย เช่น
หาดใหญ่-เชียงใหม่ แต่หากไม่สะดวกสามารถต่อเครื่องที่สนามบินดอนเมืองได้เลย ทางเอเจนซี่
ผู้จัดงานจะทำการจัดตัวเครื่องบินไว้ให้ผู้บริหาร ครู นักเรียนและท่านผู้ปกครองทุกท่านทุกเที่ยวบิน



โครงการแข่งขันคณิตคิดเร็วในระดับนานาชาติ
ณ รัฐปีนัง ประเทศมาเลเซีย ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖

คณะกรรมการจัดงาน

สถาบันพัฒนาอัจฉริยภาพเด็ก The genius center international

หลักการและเหตุผล

ด้วยสถาบันพัฒนาอัจฉริยภาพเด็ก The genius center international เป็นสถาบันพัฒนาอัจฉริยภาพเด็กในด้านการส่งเสริมสมาธิและจินตนาการ ซึ่งมีสาขาอยู่ทุกประเทศทั่วโลกได้เล็งเห็นถึงความสำคัญการพัฒนาทักษะการคิด และกระบวนการคิด ทางด้านคณิตศาสตร์ สามารถคำนวณเลขได้อย่างถูกต้อง รวดเร็ว รวมทั้งฝึกทักษะการคิดวิเคราะห์ คิดสังเคราะห์ คิดอย่างเป็นระบบ แก้ปัญหาได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมีความตื่นตัวและฝึกฝนตนเองอย่างสม่ำเสมอ

จากความสำเร็จและประสบการณ์การจัดการแข่งขันระดับประเทศที่จังหวัดชลบุรี จังหวัดเชียงใหม่ และจังหวัดพะเยา ซึ่งเป็นการเปิดโอกาสให้เด็ก ๆ เยาวชนตั้งแต่ระดับชั้นอนุบาลจนถึงระดับชั้นมัธยมศึกษา ได้แสดงความสามารถทางด้านคณิตศาสตร์ มีผลตอบรับในการแข่งขันในแต่ละครั้งที่ดีมาก ดังนั้นสถาบันพัฒนาอัจฉริยภาพเด็ก The genius center international จึงได้มีโครงการพัฒนาอัจฉริยภาพเด็ก ๆ เยาวชนด้านคณิตศาสตร์เพื่อเปิดโอกาสให้เด็ก ๆ เยาวชนในประเทศไทยและต่างชาติได้มีโอกาสแสดงความสามารถทางด้านคณิตศาสตร์สู่เวทีระดับนานาชาติ รวมถึงทำให้เด็ก ๆ เยาวชนมีความมั่นใจ มีทักษะ ประสบการณ์แลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อยกระดับความเป็นสากลในระดับนานาชาติและระดับโลกต่อไป

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อส่งเสริมให้เด็ก ๆ เยาวชนมีสมาธิและจินตนาการให้เกิดทักษะการคิดวิเคราะห์ คิดสังเคราะห์ คิดอย่างเป็นระบบและแก้ปัญหาได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๒. เพื่อกระตุ้นให้เด็ก ๆ เยาวชนเกิดการตื่นตัวในการพัฒนาสมองด้วยทักษะทางการคำนวณเลขได้อย่างถูกต้อง รวดเร็ว
๓. เพื่อกระตุ้นให้เด็ก ๆ เยาวชนมีความสนใจในการฝึกฝนและพัฒนาความสามารถในการคิดเลขเร็ว
๔. เพื่อเด็ก ๆ เยาวชนได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้และได้รับประสบการณ์ในการแข่งขันระดับนานาชาติ

กลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมแข่งขัน

๑. นักเรียนระดับชั้น ป.๑ - ม.๖ จากทุกประเทศในภูมิภาคอาเซียน
๒. นักเรียนผู้สมัครเข้าคัดเลือกมีผลการเรียนทุกภาคเรียนทางด้านคณิตศาสตร์อยู่ในระดับดีเยี่ยม

ผู้เข้าร่วมการแข่งขัน : เด็ก ๆ เยาวชนไทย ๑๕๐ คน และเด็ก ๆ เยาวชนต่างชาติ ๓๕๐ คน

วันที่แข่งขัน : วันที่ ๑๒- ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๖

สถานที่ในการแข่งขัน : ณ รัฐปีนัง ประเทศมาเลเซีย

ประเภทและรุ่นการแข่งขัน

การแข่งขันคณิตคิดเร็ว : แบ่งเป็น ๑๓ รุ่น ดังนี้

- รุ่น Grade ๑ (กำลังเรียนอยู่ชั้น ป.๑)
- รุ่น Grade ๒ (กำลังเรียนอยู่ชั้น ป.๒)
- รุ่น Grade ๓ (กำลังเรียนอยู่ชั้น ป.๓)
- รุ่น Grade ๔ (กำลังเรียนอยู่ชั้น ป.๔)
- รุ่น Grade ๕ (กำลังเรียนอยู่ชั้น ป.๕)
- รุ่น Grade ๖ (กำลังเรียนอยู่ชั้น ป.๖)
- รุ่น Grade ๗ (กำลังเรียนอยู่ชั้น ม.๑)
- รุ่น Grade ๘ (กำลังเรียนอยู่ชั้น ม.๒)
- รุ่น Grade ๙ (กำลังเรียนอยู่ชั้น ม.๓)
- รุ่น Grade ๑๐ (กำลังเรียนอยู่ชั้น ม.๔)
- รุ่น Grade ๑๑ (กำลังเรียนอยู่ชั้น ม.๕)
- รุ่น Grade ๑๒ (กำลังเรียนอยู่ชั้น ม.๖)

รางวัลที่ได้รับ : โฉรางวัล ถ้วยรางวัลระดับนานาชาติ จากสำนักงานการศึกษาของไทยและรัฐปีนัง

ประเทศมาเลเซีย

ผู้ชนะเลิศอันดับที่ ๑ ทุกรุ่น จะได้รับโฉรางวัลพร้อมเกียรติบัตรระดับนานาชาติ

ผู้ชนะเลิศอันดับที่ ๒-๓ จะได้รับถ้วยรางวัลพร้อมเกียรติบัตรระดับนานาชาติ

ผู้เข้าร่วมการแข่งขันทุกคนจะได้รับโฉรางวัล เหรียญรางวัล และรับเกียรติบัตรระดับนานาชาติ

อุปกรณ์ในการแข่งขัน : ปากกาหมึกสีน้ำเงิน ดินสอ

การแต่งกาย : ผู้เข้าร่วมการแข่งขันแต่งกายด้วยเสื้อสีน้ำเงิน The genius center international

สวมรองเท้าหุ้มส้น นักเรียนชายสวมกางเกงขาสั้น นักเรียนหญิงสวมกางเกงขาสั้นหรือ

กระโปรงยาวคลุมเข่า ผู้ปกครองนักเรียนและผู้ติดตามแต่งกายชุดสุภาพ

กิจกรรมพิเศษ : ผู้เข้าแข่งขันทุกคนควรเตรียมของที่ระลึกและนามบัตรสำหรับแลกเปลี่ยนกับเพื่อนต่างชาติ

ค่าใช้จ่ายผู้เข้าแข่งขัน : ดังนี้

๑. ค่าใช้จ่ายในส่วนค่าสมัครได้รับสนับสนุนทุกคนทั้งนักเรียนและผู้ติดตามจาก The genius center Thailand ประจำปีประเทศไทยคนละ ๘,๘๘๐ บาท/คน เป็นค่าสมัครแข่งขันเข้าแข่งขันรางวัลระดับนานาชาติ ในนามตัวแทนประเทศไทย ซึ่งรวมถึงค่าใช้จ่ายในการเข้าร่วมทุกกิจกรรมตามกำหนดการในประเทศมาเลเซียรวมถึงค่าใช้จ่ายในการเดินทางทั้งหมดในประเทศมาเลเซีย ทางสถาบันพัฒนาอัจฉริยภาพเด็ก The genius center Thailand เป็นผู้สนับสนุนตัวแทนทีมชาติไทยและทีมผู้ติดตามทั้งหมด
๒. ค่าใช้จ่ายส่วนตัวในส่วนของการเดินทางไป-กลับ จากประเทศไทย และค่าที่พักทั้งหมดในประเทศไทยในการเก็บตัวก่อนเข้าแข่งขัน และค่าที่พักในประเทศมาเลเซียจะเป็นค่าใช้จ่ายส่วนตัวของนักเรียน และผู้ติดตามที่ต้องชำระด้วยตัวเอง ท่านผู้ปกครองนักเรียนหรือทางโรงเรียนสามารถสนับสนุนค่าใช้จ่ายในส่วนนี้ได้ โดยติดต่อการสำรองที่นั่งจากทีมประสานงานโครงการ เบอร์โทรศัพท์ ๐๖๕-๔๑๔๘๒๒๘

การประกาศผลการแข่งขัน : ห้องการแข่งขัน และช่องทางการสื่อสารออนไลน์อื่นๆ

วิธีการสมัคร : ช่องทาง E-mail : thegeniuscenterinternationalth@gmail.com หรือทางไลน์ ID : 0922804394

ติดต่อสอบถามเพิ่มเติม ๐๙๒-๒๘๐๔๓๙๔

ทางโรงเรียนสามารถกรอกข้อมูลแล้วส่งแบบตอบรับเป็นไฟล์ PDF หรือส่งเป็นภาพถ่าย

ส่งทาง Email หรือทาง Line ตามช่องทางที่สะดวกภายในวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๖

ผู้ประสานงานโครงการ : คุณมานะ พิริยพัฒนา โทร. ๐๘ ๘๒๖๔ ๗๘๙๔



(นายมานะ พิริยพัฒนา)

ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาอัจฉริยภาพเด็ก

The genius center international

**** เสื่อที่ใส่ในงานทางที่มงานการแข่งขันในระดับนานาชาติทางผู้จัดได้จัดเตรียมให้เด็ก ๆ ทุกคน****

ความสำเร็จและประสบการณ์การจัดการแข่งขันในระดับประเทศ



การแข่งขันที่สวนนงนุช จังหวัดชลบุรี



การแข่งขันที่โรงแรมเชียงใหม่ภูคำ จังหวัดเชียงใหม่



การแข่งขันที่ไร่ภูกลองฮิลล์ จังหวัดพะเยา

ตัวอย่างข้อสอบแข่งขันคณิตคิด

เร็ว

ระดับนานาชาติ ๒๐๒๓

ณ ประเทศมาเลเซีย

การแข่งขันคณิตคิดเร็วระดับประเทศ ไม่จำกัดวิธีคิด ทุกระดับชั้น

1) $66 \times 5 =$	1) $15 \times 11 =$	1) $104 \times 11 =$
2) $22 \times 5 =$	2) $60 \times 11 =$	2) $111 \times 11 =$
3) $88 \times 5 =$	3) $21 \times 11 =$	3) $221 \times 11 =$
4) $42 \times 5 =$	4) $24 \times 11 =$	4) $214 \times 11 =$
5) $60 \times 5 =$	5) $30 \times 11 =$	5) $310 \times 11 =$
6) $24 \times 5 =$	6) $21 \times 11 =$	6) $211 \times 11 =$
7) $62 \times 5 =$	7) $61 \times 11 =$	7) $611 \times 11 =$
8) $22 \times 5 =$	8) $32 \times 11 =$	8) $312 \times 11 =$
9) $44 \times 5 =$	9) $34 \times 11 =$	9) $314 \times 11 =$
10) $260 \times 5 =$	10) $2160 \times 11 =$	10) $1160 \times 11 =$
11) $242 \times 5 =$	11) $1242 \times 11 =$	11) $2222 \times 11 =$
12) $622 \times 5 =$	12) $622 \times 11 =$	12) $4412 \times 11 =$
13) $222 \times 5 =$	13) $2022 \times 11 =$	13) $2012 \times 11 =$
14) $424 \times 5 =$	14) $4024 \times 11 =$	14) $1114 \times 11 =$
15) $680 \times 5 =$	15) $6080 \times 11 =$	15) $68 \times 500 =$
16) $284 \times 5 =$	16) $2084 \times 11 =$	16) $20 \times 500 =$
17) $682 \times 5 =$	17) $6082 \times 11 =$	17) $60 \times 500 =$
18) $822 \times 5 =$	18) $1222 \times 11 =$	18) $22 \times 500 =$
19) $484 \times 5 =$	19) $2284 \times 11 =$	19) $84 \times 500 =$
20) $660 \times 5 =$	20) $5330 \times 11 =$	20) $66 \times 500 =$
21) $2286 \times 5 =$	21) $42286 \times 50 =$	21) $44 \times 5000 =$
22) $8660 \times 5 =$	22) $80660 \times 50 =$	22) $66 \times 5000 =$
23) $6440 \times 5 =$	23) $68440 \times 50 =$	23) $60 \times 5000 =$
24) $6240 \times 5 =$	24) $44226 \times 50 =$	24) $42 \times 5000 =$
25) $8608 \times 5 =$	25) $40202 \times 50 =$	25) $40 \times 5000 =$

การแข่งขันคณิตคิดเร็วระดับประเทศ ไม่จำกัดวิธีคิด ทุกระดับชั้น

1) $70 \div 9 =$	1) $53 \times 37 =$	1) $38 \times 32 =$
2) $30 \div 9 =$	2) $61 \times 69 =$	2) $65 \times 65 =$
3) $61 \div 9 =$	3) $31 \times 39 =$	3) $81 \times 89 =$
4) $33 \div 9 =$	4) $44 \times 46 =$	4) $54 \times 56 =$
5) $60 \div 9 =$	5) $88 \times 82 =$	5) $87 \times 83 =$
6) $50 \div 9 =$	6) $35 \times 35 =$	6) $55 \times 55 =$
7) $44 \div 9 =$	7) $91 \times 99 =$	7) $95 \times 95 =$
8) $32 \div 9 =$	8) $32 \times 38 =$	8) $72 \times 78 =$
9) $30 \div 9 =$	9) $34 \times 36 =$	9) $35 \times 35 =$
10) $60 \div 9 =$	10) $68 \times 62 =$	10) $48 \times 42 =$
11) $62 \div 9 =$	11) $42 \times 48 =$	11) $62 \times 68 =$
12) $20 \div 9 =$	12) $92 \times 98 =$	12) $52 \times 58 =$
13) $34 \div 9 =$	13) $81 \times 89 =$	13) $41 \times 49 =$
14) $63 \div 9 =$	14) $404 \times 11 =$	14) $4004 \times 11 =$
15) $310 \div 9 =$	15) $600 \times 11 =$	15) $1600 \times 11 =$
16) $410 \div 9 =$	16) $204 \times 11 =$	16) $2104 \times 11 =$
17) $170 \div 9 =$	17) $602 \times 11 =$	17) $6102 \times 11 =$
18) $2130 \div 9 =$	18) $122 \times 11 =$	18) $1122 \times 11 =$
19) $1002 \div 9 =$	19) $224 \times 11 =$	19) $2124 \times 11 =$
20) $2030 \div 9 =$	20) $530 \times 11 =$	20) $5310 \times 11 =$
21) $2130 \div 9 =$	21) $286 \times 500 =$	21) $26 \times 5000 =$
22) $80 \times 50000 =$	22) $660 \times 500 =$	22) $60 \times 5000 =$
23) $60 \times 50000 =$	23) $640 \times 500 =$	23) $68 \times 5000 =$
24) $40 \times 50000 =$	24) $426 \times 500 =$	24) $26 \times 5000 =$
25) $88 \times 50000 =$	25) $402 \times 500 =$	25) $42 \times 5000 =$

การแข่งขันคณิตคิดเร็วระดับประเทศ ไม่จำกัดวิธีคิด ทุกระดับชั้น

1) $1100 \div 9 =$	1) $123 \times 101 =$	1) $31 \times 39 =$
2) $1140 \div 9 =$	2) $101 \times 102 =$	2) $66 \times 64 =$
3) $6101 \div 9 =$	3) $102 \times 109 =$	3) $82 \times 88 =$
4) $3003 \div 9 =$	4) $102 \times 112 =$	4) $34 \times 36 =$
5) $6000 \div 9 =$	5) $108 \times 107 =$	5) $246 \times 5 =$
6) $5110 \div 9 =$	6) $102 \times 103 =$	6) $246 \times 5 =$
7) $4101 \div 9 =$	7) $191 \times 101 =$	7) $226 \times 5 =$
8) $3002 \div 9 =$	8) $132 \times 101 =$	8) $282 \times 8 =$
9) $3110 \div 9 =$	9) $134 \times 101 =$	9) $884 \times 5 =$
10) $1060 \div 9 =$	10) $101 \times 162 =$	10) $448 \times 5 =$
11) $6011 \div 9 =$	11) $142 \times 102 =$	11) $642 \times 5 =$
12) $2110 \div 9 =$	12) $101 \times 198 =$	12) $542 \times 5 =$
13) $3014 \div 9 =$	13) $181 \times 101 =$	13) $442 \times 5 =$
14) $6102 \div 9 =$	14) $104 \times 101 =$	14) $604 \times 5 =$
15) $3100 \div 9 =$	15) $102 \times 121 =$	15) $302 \times 11 =$
16) $1410 \div 9 =$	16) $104 \times 103 =$	16) $204 \times 11 =$
17) $1070 \div 9 =$	17) $102 \times 105 =$	17) $612 \times 11 =$
18) $2100 \div 9 =$	18) $182 \times 101 =$	18) $112 \times 11 =$
19) $1102 \div 9 =$	19) $114 \times 101 =$	19) $224 \times 11 =$
20) $2010 \div 9 =$	20) $130 \times 103 =$	20) $510 \times 11 =$
21) $2110 \div 9 =$	21) $102 \times 105 =$	21) $826 \times 5000 =$
22) $820 \times 5000 =$	22) $108 \times 109 =$	22) $608 \times 5000 =$
23) $680 \times 5000 =$	23) $107 \times 106 =$	23) $868 \times 5000 =$
24) $408 \times 5000 =$	24) $126 \times 101 =$	24) $286 \times 5000 =$
25) $888 \times 5000 =$	25) $107 \times 109 =$	25) $482 \times 5000 =$

การแข่งขันคณิตคิดเร็วระดับประเทศ ไม่จำกัดวิธีคิด ทุกระดับชั้น

1) $84 \times 25 =$	1) $999 \times 5 =$	1) $32 \times 7 =$
2) $48 \times 25 =$	2) $999 \times 3 =$	2) $48 \times 3 =$
3) $80 \times 25 =$	3) $999 \times 2 =$	3) $37 \times 6 =$
4) $40 \times 25 =$	4) $999 \times 8 =$	4) $39 \times 9 =$
5) $84 \times 25 =$	5) $999 \times 6 =$	5) $32 \times 4 =$
6) $25 \times 44 =$	6) $9999 \times 8 =$	6) $39 \times 3 =$
7) $808 \times 25 =$	7) $9999 \times 5 =$	7) $88 \times 9 =$
8) $25 \times 800 =$	8) $9999 \times 4 =$	8) $31 \times 6 =$
9) $804 \times 25 =$	9) $9999 \times 9 =$	9) $81 \times 4 =$
10) $25 \times 8844 =$	10) $99999 \times 2 =$	10) $83 \times 6 =$
11) $8040 \times 25 =$	11) $99999 \times 3 =$	11) $81 \times 2 =$
12) $25 \times 8040 =$	12) $99999 \times 8 =$	12) $73 \times 6 =$
13) $250 \times 804 =$	13) $99999 \times 7 =$	13) $55 \times 8 =$
14) $8844 \times 250 =$	14) $99999 \times 6 =$	14) $63 \times 6 =$
15) $250 \times 8084 =$	15) $99999 \times 5 =$	15) $66 \times 26 =$
16) $84 \times 2500 =$	16) $99999 \times 4 =$	16) $81 \times 35 =$
17) $2500 \times 88 =$	17) $99999 \times 9 =$	17) $82 \times 37 =$
18) $48 \times 2500 =$	18) $102 \times 101 =$	18) $92 \times 34 =$
19) $2500 \times 44 =$	19) $104 \times 101 =$	19) $88 \times 32 =$
20) $25 \times 8840 =$	20) $130 \times 106 =$	20) $81 \times 26 =$
21) $8080 \times 25 =$	21) $102 \times 107 =$	21) $53 \times 29 =$
22) $8044 \times 25 =$	22) $102 \times 109 =$	22) $85 \times 28 =$
23) $25 \times 8804 =$	23) $107 \times 102 =$	23) $89 \times 36 =$
24) $25 \times 8840 =$	24) $103 \times 120 =$	24) $13 \times 37 =$
25) $8800 \times 25 =$	25) $107 \times 108 =$	25) $13 \times 33 =$

การแข่งขันคณิตคิดเร็วระดับประเทศ ไม่จำกัดวิธีคิด ทุกระดับชั้น

1) $841 \times 215 =$	1) $32 \times 227 =$	1) $35 \times 7 =$
2) $418 \times 125 =$	2) $48 \times 363 =$	2) $48 \times 3 =$
3) $810 \times 215 =$	3) $37 \times 666 =$	3) $31 \times 6 =$
4) $410 \times 215 =$	4) $39 \times 559 =$	4) $39 \times 9 =$
5) $8256 \div 15 =$	5) $32 \times 554 =$	5) $31 \times 4 =$
6) $8446 \div 10 =$	6) $39 \times 223 =$	6) $39 \times 6 =$
7) $4206 \div 10 =$	7) $88 \times 359 =$	7) $88 \times 2 =$
8) $8200 \div 20 =$	8) $31 \times 556 =$	8) $31 \times 4 =$
9) $8336 \div 2 =$	9) $81 \times 554 =$	9) $81 \times 5 =$
10) $25 \times 44 =$	10) $83 \times 556 =$	10) $83 \times 7 =$
11) $40 \times 25 =$	11) $81 \times 552 =$	11) $81 \times 8 =$
12) $25 \times 80 =$	12) $999 \times 8 =$	12) $73 \times 6 =$
13) $250 \times 84 =$	13) $999 \times 7 =$	13) $55 \times 8 =$
14) $844 \times 250 =$	14) $999 \times 6 =$	14) $63 \times 6 =$
15) $250 \times 884 =$	15) $999 \times 5 =$	15) $66 \times 26 =$
16) $84 \times 250 =$	16) $999 \times 4 =$	16) $81 \times 35 =$
17) $250 \times 88 =$	17) $999 \times 9 =$	17) $82 \times 37 =$
18) $488 \times 2500 =$	18) $1012 \times 101 =$	18) $92 \times 34 =$
19) $2500 \times 448 =$	19) $104 \times 1101 =$	19) $88 \times 32 =$
20) $25 \times 884 =$	20) $130 \times 1106 =$	20) $81 \times 26 =$
21) $880 \times 25 =$	21) $102 \times 1107 =$	21) $53 \times 29 =$
22) $804 \times 25 =$	22) $1102 \times 109 =$	22) $85 \times 28 =$
23) $25 \times 804 =$	23) $1017 \times 102 =$	23) $89 \times 36 =$
24) $25 \times 440 =$	24) $103 \times 1210 =$	24) $13 \times 37 =$
25) $880 \times 25 =$	25) $107 \times 1108 =$	25) $13 \times 33 =$