



ที่ TJ.๑๐๘๗/๒๕๖๖

สถาบันพัฒนาอัจฉริยภาพเด็ก  
The genius center Thailand  
๒๔๘ หมู่ ๕ ต.แม่ใจ อ.แม่ใจ  
จ.พะเยา ๕๖๑๓๐

๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์โครงการเรียนรู้นอกห้องเรียน อบรมเชิงปฏิบัติการ และแข่งขัน  
คณิตคิดเร็วระดับนานาชาติประจำปี ๒๐๒๔ ณ ประเทศมาเลเซีย

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนทุกโรงเรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบตอบรับโครงการศึกษาแหล่งเรียนรู้นอกนอกเรียน การอบรมเชิงปฏิบัติการและการ  
แข่งขันคณิตคิดเร็วระดับนานาชาติประจำปี ๒๐๒๔  
๒. กำหนดการทัศนศึกษาเชิงปฏิบัติการและแข่งขันคณิตคิดเร็ว  
๓. ตัวอย่างข้อสอบแข่งขันคณิตคิดเร็วในระดับนานาชาติ

เนื่องด้วยสถาบันพัฒนาอัจฉริยภาพเด็ก The Genius Center International เป็นสถาบัน  
พัฒนาอัจฉริยภาพเด็กในด้านการส่งเสริมสมาธิและจินตนาการ พัฒนาทักษะด้านคณิตศาสตร์ให้กับนักเรียน  
มีโครงการพัฒนาอัจฉริยภาพนักเรียนด้านคณิตศาสตร์ โดยมีการจัดกิจกรรมการเรียนรู้นอกห้องเรียน อบรม  
เชิงปฏิบัติการและแข่งขันคณิตคิดเร็ว ระหว่างวันที่ ๒๖ - ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๗ ณ รัฐเกดะห์ ประเทศมาเลเซีย  
ซึ่งผู้เข้าร่วมการแข่งขันทุกคนจะได้รับรางวัล ถ้วยรางวัล เหรียญรางวัล และเกียรติบัตรระดับนานาชาติตาม  
ระดับคะแนนที่สอบได้

The Genius Center International จึงขอความอนุเคราะห์ท่านประชาสัมพันธ์ให้กับ  
นักเรียนในโรงเรียนของท่านเพื่อเข้าร่วมกิจกรรมการศึกษาแหล่งเรียนรู้นอกห้องเรียน การอบรมเชิงปฏิบัติการ  
และการแข่งขันคณิตคิดเร็วระดับนานาชาติ โดยมีข้อกำหนดดังนี้

๑. การคัดเลือกนักเรียนเพื่อเข้าร่วมโครงการฯ ให้เป็นดุลยพินิจของทางโรงเรียนในการ  
คัดเลือกโดยทำการทดสอบจากตัวอย่างตามเอกสารแนบ ๓ หรือตามเห็นสมควร
๒. รับสมัครนักเรียนระดับชั้น ป.๑ - ป.๖ และ ม.๑-ม.๖
๓. ทุกโรงเรียนสามารถส่งนักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมได้ทุกระดับชั้น ระดับชั้นละไม่เกิน ๕ คน
๔. ทางโรงเรียนสามารถส่งคุณครูผู้ฝึกสอน ผู้บริหาร หรือผู้ปกครองนักเรียน เข้าร่วม  
กิจกรรมได้ และจะได้รับเกียรติบัตรผ่านการอบรมหลักสูตร The genius center  
international ทุกท่าน และสามารถนำหลักสูตรมาจัดสอนในโรงเรียนได้
๕. ค่าใช้จ่ายส่วนตัวในส่วนของคุณค่าเดินทางไป-กลับ จากประเทศไทยและค่าที่พักในประเทศ  
ไทยและประเทศญี่ปุ่นจะเป็นค่าใช้จ่ายส่วนตัวของนักเรียนและผู้ติดตามที่สามารถ  
ชำระด้วยตัวเองตามรายละเอียดโปรแกรมดังแนบ
๖. การเดินทางทุกขั้นตอนจะมีเจ้าหน้าที่ดูแลที่ประเทศไทยดูแลทุกขั้นตอนตามกำหนดการดัง  
เอกสารแนบ

๗. นักเรียนทุกคนที่เข้าร่วมเวทีการแข่งขันคณิตคิดเร็วในระดับนานาชาติจะได้รับรางวัลดังนี้
- นักเรียนที่ได้คะแนนสูงสุดในแต่ละระดับชั้นจะได้รับถ้วยรางวัลชนะเลิศระดับนานาชาติ ระดับชั้นละ ๑ รางวัล
  - นักเรียนที่ได้คะแนนเป็นลำดับที่ ๒ ในแต่ละระดับชั้นจะได้รับถ้วยรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ ๑ ระดับนานาชาติ ระดับชั้นละ ๑ รางวัล พร้อมเกียรติบัตรระดับนานาชาติ
  - นักเรียนที่ได้คะแนนเป็นลำดับที่ ๓ ในแต่ละระดับชั้นจะได้รับถ้วยรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ ๒ ระดับนานาชาติ ระดับชั้นละ ๑ รางวัล พร้อมเกียรติบัตรระดับนานาชาติ
  - นักเรียนที่ได้คะแนนรวมคิดเป็นร้อยละ ๘๐-๑๐๐ จะได้รับเหรียญรางวัลระดับเหรียญทอง พร้อมเกียรติบัตรระดับนานาชาติ
  - นักเรียนที่ได้คะแนนรวมคิดเป็นร้อยละ ๖๐-๗๙ จะได้รับเหรียญรางวัลระดับเหรียญเงินพร้อมพร้อมเกียรติบัตรระดับนานาชาติ
  - นักเรียนที่ได้คะแนนรวมคิดเป็นร้อยละ ๔๐-๕๙ จะได้รับเหรียญรางวัลระดับเหรียญทองแดง พร้อมพร้อมเกียรติบัตรระดับนานาชาติ
๘. การแข่งขันจับเวลา ๑๕ นาทีทุกระดับชั้นใช้ข้อสอบเดียวกัน โดยแยกแข่งขันเป็นระดับชั้นไม่จำกัดวิธีคิด นักเรียนสามารถใช้วิธีคิดเลขเร็ว ทดเลข นับมือ ใช้จินตนาการ ใช้กระดาษทดเลข ใช้วิธีตีนิ้วกลางอากาศ ใช้ลูกคิดญี่ปุ่น ใช้หลักเวทย์คณิต ใช้เทคนิคคิดเลขเร็วได้ทุกเทคนิค

โรงเรียนที่มีความสนใจส่งนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันสามารถส่งไฟล์เอกสารภายในวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ทางช่องการส่งเอกสารการสมัคร ช่องทาง E-mail : [thegeniusinternational.01@gmail.com](mailto:thegeniusinternational.01@gmail.com) หรือทางไลน์ ID : ..0846174198..... ติดต่อสอบถามเพิ่มเติม .....084-6174198.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายมานะ พิริยพัฒนา)

ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาอัจฉริยภาพเด็ก

The genius center Thailand

ผู้ประสานงานโครงการ

นางธารทิพย์ วงศ์ปัญญา

๐๘๔-๖๑๗๔๑๙๘

ผู้อำนวยการโครงการ

นายมานะ พิริยพัฒนา

๐๘๙-๙๕๑๗๔๔๘



## แบบตอบรับ

โครงการโครงการศึกษาแหล่งเรียนรู้ร่นอกนอกรเรียน การอบรมเชิงปฏิบัติการ  
และการแข่งขันคณิตคิดเร็วระดับนานาชาติประจำปี ๒๐๒๔  
ระหว่างวันที่ ๒๖ - ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๗ ณ รัฐเกะทะห์ ประเทศมาเลเซีย

### ช่องทางการส่งข้อมูลแบบตอบรับเพื่อสมัครแข่งขัน

ช่องทาง E-mail ..thegeniusinternational.01@gmail.com.....หรือทางไลน์ ID : .....0846174198.....  
ติดต่อสอบถามเพิ่มเติม .....084-6174198.....

\*\*\*\*ทางโรงเรียนสามารถกรอกข้อมูลแล้วส่งแบบตอบรับเป็นไฟล์ PDF หรือส่งเป็นภาพถ่ายผ่านทาง Email  
หรือทาง Line ตามช่องทางที่สะดวกภายในวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

\*\*\*\* 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 (เสื้อมัด) 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 ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

ผู้ประสานงานโครงการ

นางธารทิพย์ วงศ์ปัญญา

๐๘๔-๖๑๗๔๑๙๘

ผู้อำนวยการโครงการ

นายมานะ พิริยพัฒนา

๐๘๙-๙๕๑๗๔๔๘



## กำหนดการการแข่งขันคณิตคิดเร็วระดับนานาชาติ ประจำปี 2024

ณ ประเทศมาเลเซีย วันที่ 26-30 มีนาคม 2566 (ปิดภาคเรียนที่ 2)

5 วัน 4 คืน โดยสายการบินแอร์เอเชีย

### รายละเอียดการเดินทาง

วันแรก ( วันอังคาร 26 มีนาคม 2566) โรงแรม ที.เค.พาเลซ แอนด์ คอนเวนชัน กรุงเทพฯ ประเทศไทย

13.00 น. – 14.00 น. ลงทะเบียนร่วมกิจกรรม รับเสื้อสำหรับใส่ร่วมกิจกรรม 3 ตัว และรับเอกสารรายละเอียดการเดินทาง รายละเอียดโครงการ พร้อมทั้งรับป้ายชื่อสำหรับติดกระเป๋าเดินทางเตรียมตัวสำหรับการเดินทางออกนอกประเทศ ณ ห้องประชุมใหญ่ โรงแรม ที.เค.พาเลซ แอนด์ คอนเวนชัน กรุงเทพฯ (เดินทางจากสนามบินดอนเมืองเพียง 10 นาที)

\*\*\* นักเรียนที่เดินทางไปกับคุณครูโดยไม่มีผู้ปกครองเดินทางออกนอกประเทศไปด้วยสามารถขอใบอนุญาตเดินทางออกนอกประเทศจากที่ว่าการอำเภอตามภูมิลำเนาของนักเรียน โดยมีผู้ปกครองลงชื่ออนุญาต และทางอำเภอรับรองการอนุญาต

14.00 น. – 15.30น. แนะนำโครงการ และอบรม ดิวเข้ม เตรียมความพร้อมสำหรับตัวแทนทีมชาติไทยทุกคน

15.30 น. – 15.45 น. รับประทานอาหารว่าง และรับกุญแจห้องพัก

15.45 น. – 17.30 น. อบรม ดิวเข้ม เตรียมความพร้อมสำหรับตัวแทนทีมชาติไทยทุกคนก่อนออกเดินทางไปแข่งขันคณิตศาสตร์ระดับนานาชาติ ณ ประเทศมาเลเซีย

\*\*\* การชาร์จแบตเตอรี่ในประเทศมาเลเซีย เป็นหัวชาร์จแบบ 3 รู (แบบมาเลเซีย) นักเรียนสามารถเตรียมไปด้วยได้ โดยหาซื้อจากร้านสะดวกซื้อหรือห้างร้านทั่วไป ราคา 60-300 บาท

17.30 น. – 18.30 น. รับประทานอาหารเย็น และพักผ่อนตามอัธยาศัย

\*\*\*รับประทานอาหารเช้าในห้องอาหารชั้น 5 บุฟเฟ่ต์อาหารไทย

วันที่สอง (วันพุธ ที่ 27 มีนาคม 2566) ท่าอากาศยานนานาชาติดอนเมือง – ท่าอากาศยานนานาชาติป็นัง ป็นังฮิลล์ - หุงกำแพงเก่าป็นัง - เมืองเก่าป็นัง - สตรีทอาร์ทป็นัง - ซุปปิ้งร้านชอกโกแลต และของพื้นเมืองป็นัง

07.00น.- 08.00น. รับประทานอาหารเช้าที่โรงแรม ที.เค. พาเลซ แอนด์ คอนเวนชัน กรุงเทพฯ บุฟเฟ่ต์นานาชาติ

08.00น. – 08.20น. เดินทางออกจากโรงแรมเพื่อเดินทางสู่ท่าอากาศยานดอนเมือง

08.20น. – 09.50น. เดินทางถึงท่าอากาศยานดอนเมือง และทำการเช็คอิน พร้อมกับโหลดกระเป๋าที่เคาเตอร์สายการบินแอร์เอเชีย ชั้น 3 เคาเตอร์ 4 (โหลดกระเป๋าได้ 20 Kg และสามารถถือขึ้นเครื่องได้ 7 Kg)

\*\*\* นักเรียนสามารถแลกเงินเป็นสกุลเงินริงกิตที่สนามบินได้

อัตราแลกเปลี่ยน 7.59 บาท = 1 ริงกิต (อัตราแลกเปลี่ยนอาจขึ้น - ลง ได้ตามวันเวลา)

10.55 น. เดินทางออกจากสนามบินนานาชาติดอนเมือง สู่ สนามบินนานาชาติป็นัง ประเทศมาเลเซีย โดยสายการบินแอร์เอเชีย เที่ยวบินที่ [FD323](#)

12.00 น. รับประทานอาหารบนเครื่องบิน

13.50 น. เดินทางถึงท่าอากาศยานป็นัง (เวลาประเทศมาเลเซียเร็วกว่าเวลาในประเทศไทย 1 ชั่วโมง)



13.50น. – 17.30น.

ทีมงาน The genius center internatioal ประจำประเทศไทยนำนักเรียนและผู้ติดตามเข้าผ่านพิธีตรวจคนเข้าเมืองสู่ประเทศมาเลเซีย และทีมงาน The genius center internatioal ประจำประเทศมาเลเซียมารับเพื่อนำนักเรียนและผู้ติดตามเข้าศึกษาแหล่งเรียนรู้ทางธรรมชาติ ระบบนิเวศ สังคมและวัฒนธรรม เมืองปีนัง

**\*\*\*ทีมงาน The genius center internatioal ประจำประเทศมาเลเซีย (พูดภาษาไทยไม่ได้) ใช้ภาษาอังกฤษในการสื่อสาร นักเรียนสามารถสื่อสารกับทีมงานโดยใช้ภาษาอังกฤษเท่านั้น หากนักเรียนต้องการความช่วยเหลือด้านภาษาสามารถแจ้งทีมงาน The genius center internatioal ประจำประเทศไทยที่เดินทางไปด้วยได้ แต่จุดมุ่งหมายในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้นักเรียนได้ฝึกใช้ชีวิตในต่างแดนโดยใช้ภาษาอังกฤษเพื่อเพิ่มความมั่นใจให้กับนักเรียน**

ทีมงาน The genius center internatioal ประจำประเทศมาเลเซียนำทุกท่านเข้าศึกษาแหล่งเรียนรู้และการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และระบบนิเวศท้องถิ่น ณ ปีนังฮิลล์ Penang Hill จุดเข็คอินยอดฮิตของปีนัง ที่สามารถชมวิวเมืองจอร์จทาวน์ได้แบบพาโนรามา ตั้งอยู่บนเขาสูงจากระดับน้ำทะเลประมาณ 800 กว่าเมตร เป็นที่นิยมทั้งในหมู่นักท่องเที่ยวและคนปีนังเองที่ชอบมาพักผ่อน ชมวิวกันที่นี่ เพราะอากาศดี เย็นสบายสดชื่น แลมบ่นนี้ยังมีกิจกรรมทางธรรมชาติให้ทำหลายอย่าง และจุดถ่ายรูปอีกเยอะ ขึ้นรถราง Penang Hill Funicular Railway เพื่อขึ้นไปด้านบน ระหว่าง 2 ข้างทางจะได้สัมผัสกับวิวธรรมชาติสุดตระการตา เขียวขจี พร้อมสูดอากาศบริสุทธิ์ได้แบบเต็มปอด อีกความน่าตื่นเต้นที่หลายคนอาจไม่รู้ในการขึ้นรถรางไปด้านบนนั่นคือ นี่เป็นเส้นทางรถรางที่มีความเก่าแก่มากที่สุดในภูมิภาค รวมถึงยังมีการลอดอุโมงค์ใต้ระดับความชันมากที่สุดอีกด้วย จึงไม่ใช่แค่บรรยากาศโดยรอบเท่านั้น แต่ความน่าตื่นเต้นตรงนี้ก็ช่วยสร้างอรรถรสแห่งความเพลิดเพลินได้เป็นอย่างดี ปัจจุบันมีการนำเอาเทคโนโลยีเข้ามาช่วยทำให้นักท่องเที่ยวสามารถเดินทางได้อย่างรวดเร็วภายในเวลาเพียง 3 นาที เท่านั้น







จากนั้นเดินทางไปศึกษาหาความรู้ ณ หุ่นจำลองเก่าปีนัง สตรีทอาร์ท Hamony road ชุมชนเมืองเก่าปีนัง และเดินช้อปปิ้งร้านช็อกโกแลต และของพื้นเมืองปีนัง พาหนักเรียนศึกษาแหล่งเรียนรู้อย่างเต็มอ้อมในเมืองปีนัง



จากนั้นรับประทานอาหารเย็น ณ ภัตตาคาร และเข้าพักโรงแรมปีนัง

วันที่สาม (วันพฤหัสบดี ที่ 28 มีนาคม 2566) เดินทางออกจากปีนังเข้าสู่สถานที่แข่งขันคณิตคิดเร็วระดับนานาชาติ ณ สถาบัน AKADEMI SAINS PENDANG

07.00น. รับประทานอาหารเช้า ณ ห้องอาหารของโรงแรมปีนัง

08.00น. เดินทางออกจากปีนัง เพื่อเข้าสู่สถานที่แข่งขันคณิตคิดเร็วระดับนานาชาติ ณ สถาบัน AKADEMI SAINS PENDANG รัฐเกดะห์ ประเทศมาเลเซีย

\*\*\* สถาบัน AKADEMI SAINS PENDANG เป็นสถาบันที่คัดเลือกนักเรียนที่มีความสามารถด้านคณิตศาสตร์ และ วิทยาศาสตร์ จากทั่วประเทศมาเลเซียเข้ามาเรียน ณ สถานที่แห่งนี้ จำนวนทั้งหมด 700 คน นักเรียนทุกคนถูกคัดเลือกมาจากทั่วทุกภูมิภาคของประเทศ และเป็นนักเรียนพักนอน 100% ทุนการศึกษาทั้งหมดสนับสนุนโดยรัฐบาลมาเลเซีย และสถาบันแห่งนี้ยังเป็นสถานที่จัดการแข่งขันวิทยาศาสตร์ และ คณิตศาสตร์ระดับนานาชาติอีกด้วย



10.00น ดำเนินการแข่งขันคณิตคิดเร็วระดับนานาชาติ จับเวลาแข่งขัน 15 นาที ทุกระดับชั้นจับเวลาพร้อมกัน นักเรียนสามารถเลือกทำข้อไหนก่อนก็ได้และตามด้วยกิจกรรมแสดงความสามารถด้านคณิตศาสตร์

\*\*\*ผู้เข้าแข่งขันเป็นนักเรียนที่ถูกคัดเลือกมาจากประเทศต่าง ๆ ในภูมิภาคอาเซียน

ในส่วนของประเทศมาเลเซียนั้นได้มีการสอบคัดเลือกนักเรียนจากโรงเรียนการแข่งขันสูงทั้งของภาครัฐและเอกชน



- 12.00น. รับประทานอาหารกลางวัน ณ ห้องอาหารของ สถาบัน AKADEMI SAINS PENDANG รัฐเคดะห์ ประเทศมาเลเซีย
- 13.00น. พิธีประกาศผลรางวัลและมอบรางวัลการแข่งขันคณิตคิดเร็วระดับนานาชาติ  
มอบรางวัลโดย ผู้อำนวยการกรมการศึกษาแห่งรัฐเคดะห์ และทีมบริหารงานการศึกษาแห่งรัฐ  
รายนามผู้มอบรางวัลการแข่งขันคณิตศาสตร์ ระดับนานาชาติให้กับนักเรียนทุกคน
- Mr Harris Ganee Bin Nainar Exciten Principal , Academi Science of pendang 06700 Pendang Kedah Malaysia
  - Tuan Haji Ismail Bin Othman , Director of Kedah Education Department
  - KomPleks Pendidikan, J/n Stadium Kedah Darul Aman , Badar Alor Setar Alor setar Kedah
- \*\*\*\*นักเรียนจะได้รับเหรียญรางวัล ถ้วยรางวัล และเกียรติบัตรตามผลคะแนนที่สอบได้ เป็นรางวัลระดับนานาชาติซึ่งนักเรียนเข้าแข่งขันในนามตัวแทนประเทศไทย
- \*\*\*\*ครูผู้ฝึกสอน และผู้ติดตามจะได้รับเกียรติบัตร และเหรียญรางวัล ผู้ฝึกสอนนักเรียนจนได้รับรางวัลระดับนานาชาติตามระดับรางวัลที่ได้รับ
- 15.00น. เข้าชมพิพิธภัณฑ์แห่งรัฐเคดะห์ และชมพระราชวังเดิมแห่งรัฐ และศึกษาแหล่งเรียนรู้ของรัฐเคดะห์
- 17.00น. รับประทานอาหารเย็น และเข้าที่พัก ณ โรงแรม Star city ใจกลางเมืองของรัฐเคดะห์ โรงแรมติดห้างสรรพสินค้าขนาดใหญ่ รับประทานอาหารเสร็จทุกท่านสามารถชมสินค้าและของฝากได้ตามอัธยาศัย
- 21.00น. ให้นักเรียนส่งคลิปผลงาน Science project กับหัวข้อ สิ่งประดิษฐ์วิทยาศาสตร์แห่งโลกอนาคต เป็นการนำเสนอผ่านคลิปวิดีโอ 1-4 นาที ทีมละ 1-3 คน เป็นการคิดค้นนวัตกรรมด้านต่าง ๆ ที่นักเรียนได้ศึกษาเรียนรู้ระหว่างภาคเรียนครั้งนี้และนำนวัตกรรมมาประยุกต์สร้างสรรค์เป็นแนวคิดในการสร้างสรรค์ผลงานสิ่งประดิษฐ์วิทยาศาสตร์และสามารถประดิษฐ์ได้จริงในอนาคต
- \*\*\* การสร้างสรรค์ผลงานสิ่งประดิษฐ์วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาประเทศไทย แข่งขันเฉพาะทีมชาติไทยทุกโรงเรียน สามารถนำเสนอเป็นภาษาไทย หรือ ภาษาอังกฤษ แยกแข่งขันเป็นโปรเจกต์วิทยาศาสตร์ภาคภาษาไทย และ ภาคภาษาอังกฤษ

วันที่สี่ (วันศุกร์ ที่ 29 มีนาคม 2566) ศึกษาแหล่งเรียนรู้พิพิธภัณฑ์ข้าวแห่งรัฐเคดะห์ และเข้าชมศูนย์วิทยาศาสตร์แห่งชาติมาเลเซีย - ออกจากประเทศมาเลเซียทางด่านนอก - พิธีมอบรางวัลและแสดงความยินดีกับทีมชาติไทย ณ โรงแรมคริสตัล หาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

- 07.00น. รับประทานอาหารเช้า ณ ห้องอาหารของโรงแรม Star city ใจกลางรัฐเคดะห์ ประเทศมาเลเซีย
- 08.00น. เดินทางออกจากโรงแรมไปศึกษาแหล่งเรียนรู้พิพิธภัณฑ์ข้าว และศูนย์วิทยาศาสตร์แห่งชาติมาเลเซีย
- 12.00น. รับประทานอาหารเที่ยง ณ ภัตตาคาร และเดินทางเข้าสู่ประเทศไทยทางด่านนอกแล้วเข้าที่พัก ณ โรงแรมคริสตัล อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา
- 19.00น. รับประทานอาหารเย็น และร่วมงานพิธีมอบรางวัลแสดงความยินดีกับทีมชาติไทย มอบรางวัลโดยท่านมานะ พิริยะพัฒนา ผู้อำนวยการสถาบัน The genius center international  
ท่านสมใจ วิเศษทักษิณ ผู้ตรวจราชการกระทรวงศึกษาธิการ





**\*\*\* นักเรียนจะได้รับเกียรติบัตรรางวัลดังนี้**

1. เกียรติบัตรรางวัลตามระดับเหรียญรางวัลที่ได้รับ
2. เกียรติบัตรการผ่านการอบรมหลักสูตร genius center international
3. เกียรติบัตรการได้รับคัดเลือกเป็นตัวแทนประเทศไทยเข้าแข่งขันในระดับนานาชาติ
4. เกียรติบัตรรางวัล Science project กับหัวข้อ สิ่งประดิษฐ์วิทยาศาสตร์แห่งโลกอนาคตตามระดับรางวัลที่ได้รับ

**\*\*\* คุณครูและผู้ติดตามจะได้รับ**

1. เกียรติบัตรการผ่านการอบรมหลักสูตร genius center international
2. เกียรติบัตรผู้ฝึกสอนนักเรียน รางวัลระดับนานาชาติ

21.00น. พักผ่อนตามอัธยาศัย

**วันที่ห้า (วันเสาร์ ที่ 30 มีนาคม 2566) ออกเดินทางจากท่าอากาศยานหาดใหญ่ - ท่าอากาศยานดอนเมือง**

06.00-07.00 รับประทานอาหารเช้าที่ห้องอาหารของโรงแรมคริสตัลหาดใหญ่

07.00 เดินทางสู่ท่าอากาศยานหาดใหญ่ ทุกท่านนำสัมภาระเข้าเช็คอินและโหลดกระเป๋า 20 กิโลกรัมที่เคาเตอร์สายการบินแอร์เอเชีย และรับประทานอาหารเช้าบนเครื่องบิน

09.25 เหนินฟ้าสู่ ท่าอากาศยานดอนเมือง กรุงเทพฯ โดย สายการบินแอร์เอเชีย เที่ยวบินที่ FD3117

11.00 น. เดินทางถึง ท่าอากาศยานดอนเมือง กรุงเทพฯ ประเทศไทย พร้อมกับความประทับใจเต็มเปี่ยม

\*\*\*\*\*



## อัตราค่าบริการ

วันเดินทาง	ราคา	พักเดี่ยว ชำระเพิ่ม	ชำระครั้งที่ 1 30/11/66	ชำระครั้งที่ 2 31/1/67
26 – 30 มีนาคม 2567	28,500.-	5,900.-	14,250	14,250

\*\* หมายเหตุ Infant เด็กอายุต่ำกว่า 2 ปี 6,000 บาท/คน

### อัตราค่าบริการนี้รวม

- ❖ ค่าตัวเครื่องบินสำหรับเดินทางไป-กลับพร้อมคณะ (ตัวกรุ๊ป)  
\*\*ในกรณีเดินทางไป-กลับไม่พร้อมคณะ ต้องออกตัวเดี่ยว ราคา ณ วันจองและออกตัว
- ❖ ค่าอาหารบนเครื่องบิน ไป-กลับ
- ❖ น้ำหนักกระเป๋าสำหรับโหลดใต้ท้องเครื่อง 20 กิโลกรัม และถือขึ้นเครื่อง 7 กิโลกรัม
- ❖ ค่าที่พักโรงแรม พักห้องละ 2 ท่าน
- ❖ ค่าอาหารทุกมื้อ ตามที่ระบุไว้ในรายการ
- ❖ ค่าธรรมเนียมเข้าชมสถานที่ต่างๆ
- ❖ ค่ารถโค้ชปรับอากาศบริการทำนตลอดการเดินทาง
- ❖ ค่ามัคคุเทศก์ผู้ชำนาญเส้นทางดูแลตลอดการเดินทาง
- ❖ ค่าธรรมเนียมน้ำมันที่มีการเรียกเก็บจากสายการบินซึ่งเป็นอัตราเรียกเก็บ ณ วันที่ทำการจอง
- ❖ ค่าภาษีสนามบินทุกแห่งตามรายการ
- ❖ ค่าเบี้ยประกันอุบัติเหตุในการเดินทางต่างประเทศ
- ❖ รวมค่าทิปสำหรับ มัคคุเทศก์ พนักงานขับรถ เรียบร้อยแล้ว\*\*

### อัตราค่าบริการนี้ไม่รวม

- ❖ ค่าใช้จ่ายส่วนตัวนอกเหนือจากรายการที่ระบุ เช่น ค่าเครื่องดื่มและค่าอาหารที่สั่งเพิ่มเอง, ค่าโทรศัพท์, ค่าซักรีด ค่าอาหารและเครื่องดื่มสั่งพิเศษนอกรายการ ค่าซักรีด, ค่าโทรศัพท์ทางไกล, ค่าอินเทอร์เน็ต ฯลฯ (กรุณาสอบถามจากหัวหน้าทัวร์ก่อนการใช้บริการ)
- ❖ ค่าทำหนังสือเดินทาง
- ❖ ค่าปรับ สำหรับน้ำหนักกระเป๋าเดินทางที่เกินจากที่ทางสายการบินกำหนดไว้

### เงื่อนไขการชำระเงิน

- ❖ **กรุณาชำระเงินมัดจำ 50 % ของราคาทั้งหมด ภายในวันที่ 30 พฤศจิกายน 2566**
- ❖ ค่าทัวร์ส่วนที่เหลือ ชำระในวันที่ 31 มกราคม 2567



### เงื่อนไขยกเลิกการจอง

- ❖ เนื่องจากยกเลิกก่อน 31 มกราคม 2567 คืนเงินค่าทัวร์ทั้งหมดโดยหักค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริง
  - ❖ ยกเลิกหลัก 31 มกราคม 2567 ขอสงวนสิทธิ์ไม่คืนเงินค่าทัวร์ที่ชำระแล้วทั้งหมด เนื่องจากได้สำรองห้องพักและตั๋วเครื่องบินทั้งหมดเรียบร้อยแล้วภายใน 31 มกราคม 2567 โดยจะมอบตัวเครื่องบินให้ทุกเที่ยวบิน ท่านสามารถเลื่อนตั๋วเครื่องบินสำหรับท่องเที่ยวในเวลาที่ท่านสะดวก โดยมีค่าธรรมเนียม 700-1500 บาทในการเลื่อนตัวด้วยตนเอง
  - ❖ ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกการเดินทางของท่าน และการคืนเงินทั้งหมดหรือบางส่วนตามค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริง
-



ตัวอย่างข้อสอบแข่งขันคณิตคิดเร็ว  
ระดับนานาชาติ ๒๐๒๓  
ณ ประเทศมาเลเซีย







# THE GENIUS CENTER INTERNATIONAL

61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
2	2	4	9	3	8	3	5	6	7
1	1	4	-1	1	5	6	2	4	3
1	6	2	-1	-4	-1	5	2	8	5
5	3	-5	5	9	1	4	8	-7	5
5	4	-1	2	5	2	-3	-2	1	-5
-7	-8	9	2	-2	3	-3	-1	-2	-2

71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
10	30	50	80	35	22	13	25	96	30
20	10	20	-10	10	-2	20	1	-21	10
10	-10	20	-10	-20	-10	11	2	4	7
-20	-10	-60	-10	-10	10	-12	-18	-13	-20

81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
11	21	60	15	80	55	10	20	72	10
12	22	-50	14	12	12	-10	10	12	54
15	50	20	50	-10	-10	30	10	15	10
10	-10	-20	-23	-30	-50	15	-20	-82	10
-30	-20	-10	10	45	21	-30	-10	10	-30

91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
100	244	433	789	300	150	350	500	620	100
150	150	-211	100	100	10	50	100	10	100
109	-200	500	-200	500	110	-100	200	10	100
100	500	-111	-123	-300	-50	522	-100	-40	100
200	-120	-100	200	-100	525	-600	-500	-500	500
-105	-100	-500	-100	125	200	-100	-100	-100	-800



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) $40 \times 5000 =$



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) $42 \times 5000 =$



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) $482 \times 5000 =$



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) $13 \times 33 =$





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) $13 \times 33 =$