



ระเบียบและหลักเกณฑ์การแข่งขัน

การแข่งขันอัจฉริยภาพทางด้านภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศแห่งประเทศไทย

ระดับมัธยมศึกษา ครั้งที่ 3 พ.ศ. 2569

ซึ่งด้วยพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

The 3rd Thailand Geography Genius Challenge 2026 (TGGC2026)

.....

1. วัน เวลา และสถานที่การแข่งขันอัจฉริยภาพทางด้านภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศแห่งประเทศไทย

การแข่งขันอัจฉริยภาพทางด้านภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศแห่งประเทศไทย ระดับมัธยมศึกษา ครั้งที่ 3 พ.ศ. 2569 ซึ่งด้วยพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี The 3rd Thailand Geography Genius Challenge 2026 (TGGC2026) โดยแบ่งการแข่งขันออกเป็น 2 รอบการแข่งขัน กำหนดจัดกิจกรรม วันที่ 28 พฤศจิกายน พ.ศ. 2569 ณ โรงเรียนชลประทานวิทยา เลขที่ 201 หมู่ 1 ถนนติวานนท์ ตำบลบางตลาด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

ตารางเวลาการแข่งขัน

รอบการแข่งขัน	เวลา	สถานที่
1. รอบคัดเลือก	09.00 – 11.00 น.	อาคาร 100 ปี ชูชาติอนุสรณ์
2. รอบชิงชนะเลิศ		
- ชิงชนะเลิศรอบที่ 1	13.00 – 14.30 น.	หอประชุมชูชาติ กำภู 60 ปี ชั้น 3 ชลประทานวิทยา
- ชิงชนะเลิศรอบที่ 2	14.30 – 15.30 น.	

หมายเหตุ : สถานที่และเวลาอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

2. ลักษณะผู้เข้าร่วมการแข่งขันอัจฉริยภาพทางด้านภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศแห่งประเทศไทย

2.1 การแข่งขันอัจฉริยภาพทางด้านภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศแห่งประเทศไทย ระดับมัธยมศึกษา เป็นการแข่งขันรูปแบบทีมละ 2 คน ซึ่งเป็นนักเรียนกำลังศึกษาอยู่ในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 – 6 ในปีการศึกษา 2569 ของโรงเรียนทุกสังกัดทั่วประเทศ ที่มีความสนใจและมีความสามารถด้านภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศ

หมายเหตุ โรงเรียนที่สมัครเข้าร่วมการแข่งขันจะต้องให้ผู้บริหารสถานศึกษารับรองพร้อมประทับตราในเอกสารหนังสือรับรองคุณสมบัติผู้เข้าร่วมแข่งขัน และให้แนบเอกสารมาพร้อมด้วยในระบบรับสมัครออนไลน์

2.2 โรงเรียนหนึ่งสามารถส่งทีมเข้าแข่งขันได้จำนวน 2 ทีม โดยในทีมสามารถละนักเรียนต่างระดับชั้นได้

2.3 โรงเรียนหนึ่งต้องมีครูผู้ประสานงานอย่างน้อยโรงเรียนละ 1 คน เพื่อติดต่อสื่อสารและประสานงานในกิจกรรมดังกล่าว

3. การสมัครเข้าร่วมการแข่งขันอัจฉริยภาพทางด้านภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศแห่งประเทศไทย

3.1 โรงเรียนที่สนใจส่งตัวแทนนักเรียนของโรงเรียนเข้าร่วมการแข่งขันอัจฉริยภาพทางด้านภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศแห่งประเทศไทย จะต้องกรอกข้อมูลในการสมัครตามแบบลงทะเบียนการเข้าร่วมแข่งขันผ่านระบบรับสมัครออนไลน์ที่เว็บไซต์ <https://www.cpw.ac.th/tggc2026/home/> ตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน พ.ศ. 2569 โดยจะปิดระบบการรับสมัครออนไลน์วันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2569 เวลา 23.59 น.

คณะกรรมการจัดการแข่งขันฯ จะพิจารณาจากวันและเวลาจากระบบสมัครออนไลน์เป็นสำคัญ คณะกรรมการจัดการแข่งขันฯ จะไม่รับใบสมัครในช่องทางอื่นเด็ดขาด เช่น ทางโทรสาร (Fax) จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (Email) หรือการรับสมัครหน้างาน (Walk-in) เป็นต้น

หมายเหตุ หากโรงเรียนใดไม่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดสำหรับการสมัครเข้าร่วมการแข่งขันอัจฉริยภาพทางด้านภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศแห่งประเทศไทย ตามวิธีการดังกล่าว คณะกรรมการจัดการแข่งขันจะดำเนินการตัดสิทธิ์ในการเข้าร่วมการแข่งขันในทุกกรณีคณะกรรมการจัดการแข่งขันฯ ไม่อนุญาตให้มีการสมัครเข้าแข่งขันในวันงานโดยเด็ดขาดเพื่อความยุติธรรมในกระบวนการแข่งขันอย่างสูงสุด

3.2 คณะกรรมการจัดการแข่งขันฯ ไม่อนุญาตให้มีการเปลี่ยนตัวผู้เข้าแข่งขัน เว้นแต่มีความจำเป็นอย่างยิ่งอันไม่อาจหลีกเลี่ยงได้ ซึ่งต้องแจ้งให้ฝ่ายประสานงานทราบล่วงหน้า ระหว่างวันที่ 18 - 23 พฤศจิกายน พ.ศ. 2569 หากมีการเปลี่ยนตัวผู้เข้าแข่งขันโดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้าภายในเวลาดังกล่าวจะ **ตัดสิทธิ์ในการร่วมเข้าแข่งขันทันทีหรือให้อยู่ในดุลยพินิจคณะกรรมการถือว่าสิ้นสุด**

ในการรายงานตัว ผู้เข้าร่วมการแข่งขันจะต้องแสดงบัตรประจำตัวผู้เข้าแข่งขัน พร้อมแสดงกับบัตรประจำตัวนักเรียน หรือบัตรประจำตัวประชาชน บัตรหรือหลักฐานที่ราชการหรือหน่วยงานของรัฐออกให้ซึ่งมีรูปถ่ายแสดงต่อกรรมการคุมห้องสอบ หากไม่นำมาแสดงจะถือว่าสละสิทธิ์เข้าร่วมแข่งขัน

4. ข้อสอบที่ใช้ในการแข่งขันอัจฉริยภาพทางด้านภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศแห่งประเทศไทย

4.1 ประเภทของข้อสอบที่ใช้การแข่งขันอัจฉริยภาพทางด้านภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศ จะใช้ข้อสอบ 3 ประเภท ในการวัดผลความรู้ทางด้านภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศ ได้แก่ ข้อสอบปรนัย ข้อสอบผ่านระบบคอมพิวเตอร์ และข้อสอบอัตนัย (ตอบสั้น) โดยแบ่งออกได้เป็น

รอบคัดเลือก

- รอบคัดเลือก (เวลา 09.00 – 11.00 น.) แข่งขันด้วยข้อสอบปรนัย จำนวน 75 ข้อ (75 คะแนน) คณะกรรมการจัดการแข่งขันฯ จะแจกชุดข้อสอบและกระดาษคำตอบให้แก่ผู้เข้าแข่งขันในเวลา 09.00 น. เมื่อสิ้นสุดเวลาทำข้อสอบในเวลา 11.00 น. คณะกรรมการจัดการแข่งขันฯ จะทำการเก็บชุดข้อสอบและกระดาษคำตอบเพื่อทำการตรวจประเมินคะแนน และประกาศผลการคัดเลือกในเวลา 12.30 น. โดยคณะกรรมการจะนำคะแนนของผู้เข้าแข่งขันที่อยู่ทีมเดียวกันมารวมกันเพื่อคัดเลือกทีมที่มีคะแนนรวมสูงสุด 20 ทีมแรก ผ่านเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศ (กรณีมีคะแนนเท่ากันหลายทีมในลำดับสุดท้าย ให้นำทีมดังกล่าวเข้าสู่รอบคัดเลือกรอบชิงชนะเลิศทั้งหมด)

รอบชิงชนะเลิศ

- รอบชิงชนะเลิศรอบที่ 1 (เวลา 13.00 – 14.30 น.) แข่งขันด้วยข้อสอบผ่านระบบคอมพิวเตอร์ จำนวน 20 ข้อ (40 คะแนน) คณะกรรมการจัดการแข่งขันฯ จะให้ทีมผู้เข้าแข่งขันที่ผ่านจากรอบคัดเลือกทำการแข่งขันโดยการตอบคำถามผ่านอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่คณะกรรมการจัดการแข่งขันฯ ได้เตรียมไว้ให้โดยทีมที่เข้าแข่งขันทำการตอบคำถามดังกล่าว ภายในเวลา 1 นาที (หากไม่ตอบภายในระยะเวลาที่กำหนด

จะไม่ได้คะแนน และจะเปลี่ยนเป็นคำถามในข้อถัดไปทันที) โดยคะแนนในรอบชิงชนะเลิศรอบที่ 1 จะถูกนำไปรวมกับรอบชิงชนะเลิศรอบที่ 2 เพื่อตัดสินทีมที่ชนะเลิศ

- **รอบชิงชนะเลิศรอบที่ 2** (เวลา 14.30 – 15.30 น.) แข่งขันด้วยข้อสอบแบบอัตนัย 15 ข้อ (ข้อละ 1 คะแนน) รวม 15 คะแนน คณะกรรมการจัดการแข่งขันฯ จะกำหนดวิธีจับสลากข้อคำถามจากกลุ่มสาขาวิชาต่าง ๆ แบบคละกลุ่ม และทำการอ่านข้อคำถามและแสดงข้อคำถามเพื่อให้ทีมที่เข้าแข่งขันทำการตอบคำถามดังกล่าวภายในเวลา 1 นาที โดยเขียนคำตอบลงในกระดาษคำตอบที่เตรียมไว้ให้เมื่อครบเวลาที่กำหนดจะมีสัญญาณแจ้งเตือนให้ทีมที่เข้าแข่งขันได้ทราบ และคณะกรรมการจัดการแข่งขันฯ จะทำการเก็บกระดาษคำตอบ และดำเนินการเฉลยคำตอบดังกล่าว จะกระทำในลักษณะนี้จนกว่าจะครบ 15 ข้อคำถาม เมื่อครบแล้วถือเป็นการสิ้นสุดการแข่งขัน

โดยรอบชิงชนะเลิศจะทำการเรียงลำดับทีมที่มีคะแนนสูงสุด 6 ทีม ได้แก่

- (1) ทีมชนะเลิศ (อันดับที่ 1)
- (2) ทีมรองชนะเลิศอันดับที่ 1 (อันดับที่ 2)
- (3) ทีมรองชนะเลิศอันดับที่ 2 (อันดับที่ 3)
- (4) ทีมชมเชย (อันดับที่ 4,5 และอันดับที่ 6)
- (5) รางวัลคะแนนรวมสูงสุดรอบคัดเลือกประเภทเดี่ยว
- (6) รางวัลคะแนนรวมสูงสุดรอบคัดเลือกประเภททีม

อนึ่ง หากการแข่งขันพบว่าทีมที่ได้คะแนนเท่ากันมากกว่าสองทีมขึ้นไป ให้มีการแข่งขันต่อเนื่องโดยการตอบคำถามสดด้วยวาจา จากข้อคำถามของคณะกรรมการตัดสินการแข่งขัน ครั้งละ 1 ข้อคำถาม ในเวลา 1 นาที จนกว่าจะได้ลำดับสิ้นสุดตามเกณฑ์ลำดับข้างต้น

4.2 ขอบเขตของเนื้อหาที่ใช้การแข่งขันอัจฉริยภาพทางด้านภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศแห่งประเทศไทย สอดคล้องกับหลักสูตรกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม สาระที่ 5 ภูมิศาสตร์ ในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นและมัธยมศึกษาตอนปลาย ฉบับปรับปรุง 2560 ของกระทรวงศึกษาธิการ และองค์ความรู้ทั่วไปทางด้านภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ระดับชั้นมัธยมศึกษา

กลุ่มสาขาวิชา	จำนวนข้อสอบ		
	รอบคัดเลือก	รอบชิงชนะเลิศ	
		ชิงชนะเลิศรอบที่ 1	ชิงชนะเลิศรอบที่ 2
(1) ภูมิศาสตร์เทคนิค	25	6	5
(2) ภูมิศาสตร์กายภาพ	25	7	5
(3) ภูมิศาสตร์มนุษย์	25	7	5
รวม (ข้อ)	75	20	15

5. กติกาการแข่งขันอัจฉริยภาพทางด้านภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศแห่งประเทศไทย

5.1 คณะกรรมการตัดสินประกอบด้วยคณาจารย์ผู้ทรงคุณวุฒิจากสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษาและองค์กรต่างๆ ของรัฐ โดยคำตัดสินของคณะกรรมการให้ถือเป็นที่สุด ในส่วนของคำถามที่ใช้ในการแข่งขันจะตั้งคำถามโดยคณาจารย์ผู้ทรงคุณวุฒิ โดยคำถามจะมีทั้งในส่วนที่เป็นปรนัย มัลติมีเดียและส่วนที่เป็นอัตนัย ตลอดจนคำถามชนิดตอบสดด้วยวาจา

5.2 ในกรณีที่มีข้อสงสัยเกี่ยวกับข้อคำถาม คณะกรรมการจัดการแข่งขันฯ อนุญาตให้ครูผู้ประสานงาน และนักเรียนผู้เข้าร่วมการแข่งขันเท่านั้นที่สามารถสอบถามข้อสงสัยดังกล่าวแก่คณาจารย์ผู้ทรงคุณวุฒิในฐานะเป็นผู้เฉลยได้ทันที เมื่อคณาจารย์ผู้ทรงคุณวุฒิได้อธิบายคำเฉลยในข้อดังกล่าวเสร็จสิ้นแล้ว คณะกรรมการจัดการแข่งขันฯ จะทำการบันทึกข้อสงสัยนั้นไว้เป็นหลักฐานเชิงประจักษ์ต่อไป

ในกรณีครูผู้ประสานงานที่ขมิวิตทัศน์การถ่ายทอดสด (ถ้ามี) โดยจะประกาศให้ทราบในวันแข่งขัน โดยทางคณะกรรมการจัดการแข่งขันฯ ได้จัดเจ้าหน้าที่ประจำห้องดังกล่าวไว้ เพื่อให้ท่านสามารถส่งข้อสงสัยผ่านเจ้าหน้าที่ดังกล่าวได้โดยตรง โดยบันทึกใส่กระดาษที่ทางคณะกรรมการจัดการแข่งขันฯ ได้จัดเตรียมเอาไว้ให้ เป็นสำคัญ

5.3 หากระหว่างการแข่งขันพบว่าผู้เข้าแข่งขันท่านใดทุจริตในการแข่งขันไม่ว่าด้วยประการใด ทีมผู้เข้าแข่งขันนั้นสังกัดอยู่จะถูกตัดสิทธิ์ในการแข่งขันทันที

6. รางวัล

รางวัลสำหรับการแข่งขันอัจฉริยภาพทางด้านภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศแห่งประเทศไทย ระดับมัธยมศึกษา ครั้งที่ 3 พ.ศ. 2569 ซึ่งถ้วยพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี The 3rd Thailand Geography Genius Challenge 2026 (TGGC2026) มีดังต่อไปนี้

ประเภทรางวัล	รางวัล
ชนะเลิศ	ถ้วยรางวัลพระราชทานและประกาศนียบัตร พร้อมเงินรางวัล 10,000 บาท
รองชนะเลิศอันดับ 1	ถ้วยรางวัลและประกาศนียบัตร พร้อมเงินรางวัล 5,000 บาท
รองชนะเลิศอันดับ 2	ถ้วยรางวัลและประกาศนียบัตร พร้อมเงินรางวัล 3,000 บาท
ชมเชย	โล่รางวัลและประกาศนียบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,500 บาท
รางวัลคะแนนรวมสูงสุดรอบคัดเลือกประเภทเดี่ยว	โล่รางวัลและประกาศนียบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,000 บาท
รางวัลคะแนนรวมสูงสุดรอบคัดเลือกประเภททีม	โล่รางวัลและประกาศนียบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,000 บาท

- หมายเหตุ :** (1) ผู้เข้าแข่งขันทุกทีมที่เข้าร่วมการแข่งขันและครูผู้ประสานงาน ตลอดจนผู้เข้าร่วมกิจกรรม จะได้รับประกาศนียบัตรจากโรงเรียนชลประทานวิทยา
- (2) กติกาสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการ
- (3) คำตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด



หนังสือรับรองคุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน
การแข่งขันอัจฉริยภาพทางด้านภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศแห่งประเทศไทย
ระดับมัธยมศึกษา ครั้งที่ 3 พ.ศ. 2569
ซึ่งถ้วยพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี
The 3rd Thailand Geography Genius Challenge 2026 (TGGC2026)

ตามที่โรงเรียน จังหวัด.....
ได้ส่งนักเรียนเข้าร่วมการแข่งขันอัจฉริยภาพทางด้านภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศแห่งประเทศไทย
ระดับมัธยมศึกษา ครั้งที่ 3 พ.ศ. 2569 ซึ่งถ้วยพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพ
รัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี The 3rd Thailand Geography Genius Challenge 2026 (TGGC2026)

รายนามนักเรียน

1. ชื่อ - นามสกุล ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่
2. ชื่อ - นามสกุล ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่

ครูผู้ควบคุม

1. ชื่อ - นามสกุล ตำแหน่ง
2. ชื่อ - นามสกุล ตำแหน่ง

ในนามของโรงเรียน.....
ขอรับรองข้อมูลดังกล่าวข้างต้น ว่าเป็นผู้ที่สมัครเข้าร่วมการแข่งขันฯ ในนามโรงเรียนหรือสถาบันที่ข้าพเจ้า
เป็นผู้รับผิดชอบจริง โดยมีคุณสมบัติตามระเบียบและกติกาการแข่งขันฯ ทุกประการ ทั้งนี้หากมีการตรวจสอบ
แล้วปรากฏว่าไม่เป็นไปตามระเบียบและกติกาการแข่งขันฯ และ/หรือ มีข้อมูลส่วนใดส่วนหนึ่งในหนังสือฉบับนี้
เป็นเท็จ ไม่ว่าจะก่อนหรือหลังการแข่งขันฯ ทางโรงเรียนยินยอมให้ตัดสิทธิ์และเรียกคืนการรับรางวัลทุกกรณี
โดยไม่มีข้อโต้แย้ง

ลงชื่อ.....ผู้รับรอง
(.....)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงเรียน
(ประทับตราโรงเรียน)

- หมายเหตุ**
1. ให้ผู้อำนวยการสถานศึกษาเป็นผู้ลงนามเท่านั้น ยกเว้นกรณีไม่มีผู้อำนวยการสถานศึกษา ให้ผู้มี
อำนาจเป็นผู้ลงนามแทนผู้อำนวยการสถานศึกษาได้
 2. ให้ส่งเอกสารพร้อมกับการสมัครเข้าร่วมการแข่งขันฯ ในระบบออนไลน์ (เท่านั้น)