

ระเบียบการ โครงการสอบวัดความรู้ระดับชาติ  
(วิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์ – ภาษาอังกฤษ)  
(SME Pretest – National Science Math English Pretest)  
ประจำปีการศึกษา 2564

## 1. หลักการและเหตุผล

บริษัท แซค ศูนย์สอบวิชาการ จำกัด ก่อตั้งขึ้นโดยมีพันธกิจในด้านการจัดสอบทางวิชาการสาขาวิชา วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และภาษาอังกฤษในระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษา วัตถุประสงค์เพื่อให้นักเรียน ได้ทราบขีดความรู้ทางวิชาการของตัวเองอย่างชัดเจนและสามารถนำไปเป็นแนวทางในการกำหนดอนาคตทางการศึกษาในระดับสูงขึ้นไปได้อย่างเหมาะสม อีกทั้งยังช่วยส่งเสริมนักเรียนให้พัฒนาความรู้พื้นฐานทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและทักษะด้านภาษาอังกฤษซึ่งเป็นภาษาสากลอันเป็นจุดเริ่มต้นทางการศึกษาที่จะพัฒนาประเทศต่อไปในอนาคต

ด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส COVID – 19 อย่างรุนแรงและกระจายไปยังหลายพื้นที่ทั่วประเทศไทย ประกอบกับมาตรการการควบคุมการแพร่ระบาดอย่างเข้มงวดของรัฐบาลและสถานศึกษา จึงทำให้การจัดสอบแข่งขันทางวิชาการไม่สามารถที่จะจัดสอบในสนามสอบโรงเรียนได้ เพื่อลดการอยู่รวมกันเป็นกลุ่มและเว้นระยะห่างทางสังคม ดังนั้นในปีการศึกษา 2564 นี้ ทางบริษัทจึงจัดโครงการสอบวัดความรู้ระดับชาติ โดยใช้ชื่อ SME Pretest

## 2. รายละเอียดโครงการ

SME Pretest – National Science Math English Pretest เป็นโครงการสอบวัดความรู้ระดับชาติ (วิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์ – ภาษาอังกฤษ) เพื่อประเมินความรู้ก่อนสอบคัดเลือกเข้าเรียนต่อชั้น ม.1 และ ม.4 ห้องโครงการความเป็นเลิศด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์หรือภาษาอังกฤษ ของโรงเรียนทุกสังกัดที่มีการแข่งขันสูงทั่วประเทศ เพื่อสร้างโอกาสให้เยาวชนได้พัฒนาความรู้ด้านวิชาการอย่างต่อเนื่อง และแสดงความสามารถ

อย่างเต็มที่บนเวทีการแข่งขันระดับชาติ โครงการ SME Pretest เป็นการสอบตามระดับช่วงชั้น โดยมีรายละเอียดของผู้สมัครสอบตามช่วงชั้นดังนี้

- ระดับประถมศึกษาตอนปลาย ช่วงชั้นที่ 2 (ป.4 – ป.6)
- ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ช่วงชั้นที่ 3 (ม.1 – ม.3)

### 3. วัตถุประสงค์

3.1 เพื่อประเมินความรู้ก่อนสอบคัดเลือกเข้าเรียนต่อชั้น ม.1 และ ม.4 ห้องโครงการความเป็นเลิศด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์หรือภาษาอังกฤษ ของโรงเรียนทุกสังกัดที่มีการแข่งขันสูงทั่วประเทศ

3.2 เพื่อสร้างโอกาสให้เยาวชนได้พัฒนาความรู้ด้านวิชาการอย่างต่อเนื่อง และแสดงความสามารถอย่างเต็มที่บนเวทีการแข่งขันระดับชาติ

3.3 เพื่อสนองนโยบายรัฐบาลและกระทรวงศึกษาธิการ ที่ต้องการพัฒนาประสิทธิภาพการเรียนรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และทักษะภาษาอังกฤษให้แก่นักเรียน โดยใช้การแข่งขันทางวิชาการเป็นสื่อกลางและเป็นแรงขับเคลื่อนในการยกระดับคุณภาพ การเรียนรู้สู่มาตรฐานสากล

### 4. ประโยชน์ต่อสังคม

ในโครงการนี้มีความประสงค์บริจาคเงินรายได้บางส่วน เพื่อใช้ในการทำกิจกรรมพัฒนาทางการศึกษาให้กับนักเรียนหรือโรงเรียน

### 5. คุณสมบัติของผู้สมัคร

ผู้สมัครเข้าร่วมการแข่งขันจะต้องเป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 และมัธยมศึกษาปีที่ 1-3 ในโรงเรียนทุกสังกัดทั่วประเทศ อาทิ โรงเรียนรัฐบาล โรงเรียนเอกชน โรงเรียนกรรมการปกครองส่วนท้องถิ่น โรงเรียนโฮมสคูลหรือโรงเรียนนานาชาติ ฯลฯ

### 6. จุดเด่นของการทดสอบ

6.1 จัดสอบโดยแยกเป็น 2 ช่วงชั้น หรือ ประถมศึกษาปีที่ 4-6 และมัธยมศึกษาปีที่ 1-3 เพื่อเปิดโอกาสให้นักเรียนในแต่ละช่วงชั้น เข้าร่วมการสอบได้อย่างทั่วถึง และสามารถนำผลสอบไปใช้กำหนดขีดความสามารถตัวเองและเป็นแนวทางการศึกษาต่อได้อย่างเหมาะสม ซึ่งจะทำให้นักเรียนได้รับประโยชน์อย่างเต็มที่

6.2 ข้อสอบและการประเมินผลที่ได้มาตรฐาน หัวใจของการสอบ ก็คือข้อสอบและการประเมินผล ดังนั้นโครงการสอบแข่งขันที่ทางสถาบันจัดทำขึ้น จึงให้ความสำคัญเป็นพิเศษกับการจัดทำข้อสอบให้ได้มาตรฐาน อาจารย์แต่ละท่านที่ได้รับเชิญมาเป็นกรรมการออกข้อสอบจะได้รับการเลือกจากผู้มีความรู้และประสบการณ์ในบริษัท แซค ศูนย์สอบวิชาการ จำกัด

สาขาวิชานั้น ๆ อย่างแท้จริง และข้อสอบทุกวิชาที่จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการสอบนั้น จะยึดหลักเกณฑ์ 3 ประการ คือ

- เนื้อหาของข้อสอบในแต่ละช่วงชั้นสอดคล้องตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560)
- สัดส่วนของเรื่องที่ย่อยและแนวการตั้งโจทย์ในระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษาตอนต้น ถือเอาข้อสอบคัดเลือกเข้าศึกษาต่อของโรงเรียนชั้นนำแต่ละแห่งในประเทศไทย เป็นเกณฑ์
- ข้อสอบทุกวิชาเน้นการประยุกต์และคิดวิเคราะห์ คำถาม-คำตอบ ทุกข้อถูกต้องชัดเจน และสามารถจำแนกความรู้ของนักเรียนได้

### 6.3 รูปแบบข้อสอบของแต่ละช่วงชั้น

ข้อสอบเป็นแบบปรนัยคือเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด (5 ตัวเลือก)

วิชา	จำนวนข้อสอบ	เวลาทำข้อสอบ	เวลาเฉลี่ยต่อข้อ
วิชาคณิตศาสตร์	32 ข้อ	50 นาที	1 นาที 33 วินาที
วิชาวิทยาศาสตร์	40 ข้อ	50 นาที	1 นาที 15 วินาที
วิชาภาษาอังกฤษ	40 ข้อ	50 นาที	1 นาที 15 วินาที

## 7. การดำเนินการคัดเลือก

### 7.1 การรับสมัคร โดยรับสมัครตั้งแต่วันที่ – วันที่ 18 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565

ผู้สมัครที่มีคุณสมบัติตามข้อ 5 สามารถสมัครสอบออนไลน์ทางเว็บไซต์ โดยให้เข้าไปกรอกข้อมูลผู้สมัครที่ [www.saccentre.com](http://www.saccentre.com) พร้อมทั้งแนบหลักฐานการชำระเงินค่าสมัครสอบ 3 วิชา 450 บาท มาด้วย (ค่าสมัครรวมค่าจัดส่งเกียรติบัตร + รางวัลอื่น ๆ ถึงบ้าน)

- ติดต่อสอบถามรายละเอียดได้ทาง

อีเมล [saccentre@hotmail.com](mailto:saccentre@hotmail.com)

ID Line: [smeprtest](https://www.line.me/tv/smeprtest) หรือ LINE OFFICIAL: [@saccentre](https://www.line.me/tv/saccentre)

โทร. 064 – 817 8693

- การโอนเงินค่าสมัคร เข้าบัญชีออมทรัพย์

- ① ชำระผ่านคิวอาร์โค้ด ที่หน้าเว็บไซต์ หลังจากกรอกใบสมัครออนไลน์เรียบร้อยแล้ว
- ② ผ่านบัญชีบริษัทฯ ธนาคารกสิกรไทย

ชื่อบัญชี บจก. แชนก ศูนย์สอบวิชาการ เลขที่บัญชี 114-3-84975-5

**หมายเหตุ:** ในกรณีที่สมัครเป็นกลุ่มสามารถโอนค่าสมัครรวมกันได้ โดยต้องแนบรายชื่อผู้สมัครให้ครบถ้วน

ทั้งนี้ การสมัครสอบจะมีผลสมบูรณ์ เมื่อชำระค่าธรรมเนียมในการสมัครสอบเรียบร้อยแล้วภายในระยะเวลาที่กำหนด

◆ ค่าธรรมเนียมการสมัครสอบจะไม่ยกคืนให้ไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น และการตัดสินใจของกรรมการในการดำเนินการจัดสอบถือเป็นที่สุด

**7.2 วัน-เวลาสอบออนไลน์** กำหนดให้มีการสอบข้อเขียนวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และภาษาอังกฤษ แบบปรนัย เลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด

**สอบแข่งขันวันเสาร์ที่ 26 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565**

ช่วงชั้น	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ภาษาอังกฤษ
ประถมศึกษาตอนปลาย (ป.4 – ป.6)	13.00 น. – 13.50 น.	14.00 น. – 14.50 น.	15.00 น. – 15.50 น.
มัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1 – ม.3)	09.00 น. – 09.50 น.	10.00 น. – 10.50 น.	11.00 น. – 11.50 น.

### 7.3 การประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าสอบ SME Pretest

ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าสอบในวันที่ 22 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565 และให้ทางผู้สมัครเข้าไปดาวน์โหลดบัตรประจำตัวผู้สอบ ได้ทาง [www.saccentre.com](http://www.saccentre.com) ภายในวันที่ 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565 (ในบัตรจะระบุเลขบัตรประจำตัวผู้สอบจะใช้เป็นรหัสผ่าน (password) ในการล็อกอินเข้าระบบทดสอบออนไลน์)

**7.4 การเข้าสอบออนไลน์** ผู้สมัครเข้าสอบต้องเตรียมตัวพร้อมเข้าห้องสอบก่อนเวลาสอบ 15–30 นาที และเปิดกล้องผ่านโปรแกรม ZOOM และแสดงบัตรประชาชนเพื่อแสดงการยืนยันตัวตนก่อนทำข้อสอบ โดยจะมีกรรมการคุมสอบควบคุมดูแลทุกห้องสอบผ่านกล้อง และมีการบันทึกข้อมูลขณะนักเรียนทำการสอบ ซึ่งจะนำมาใช้ในการพิจารณาผลสอบหากเกิดการทุจริต

### 7.5 การประกาศผลคะแนนสอบ

ประกาศผลคะแนนสอบ SME Pretest ภายในวันที่ 4 มีนาคม พ.ศ. 2565 ผ่านทางเว็บไซต์ [www.saccentre.com](http://www.saccentre.com)

## 8. รางวัล

รางวัลมอบแยกแต่ละช่วงชั้น โดยกำหนดดังนี้

### 8.1 ผู้ทำคะแนนรวม 3 วิชาได้สูงสุด (แยกแต่ละช่วงชั้น)

อันดับที่ 1 ทุนการศึกษา 3,000 บาท พร้อมเกียรติบัตรและโล่เกียรติยศ

อันดับที่ 2 ทุนการศึกษา 2,000 บาท พร้อมเกียรติบัตรและโล่เกียรติยศ

อันดับที่ 3 ทุนการศึกษา 1,000 บาท พร้อมเกียรติบัตรและโล่เกียรติยศ

รางวัลชมเชย อันดับที่ 4 – 6 ทุนการศึกษา 500 บาท พร้อมเกียรติบัตร

### 8.2 ผู้ทำคะแนนได้เกินเกณฑ์ประเมินมาตรฐาน (ร้อยละ 50 ขึ้นไป) แยกตามรายวิชา จะได้รับใบประกาศเกียรติคุณ ดังนี้

เกียรติบัตรเหรียญทอง                      ทำคะแนนได้ร้อยละ 75 ขึ้นไป

เกียรติบัตรเหรียญเงิน                        ทำคะแนนได้ร้อยละ 65 ถึงร้อยละ 74

เกียรติบัตรเหรียญทองแดง                ทำคะแนนได้ร้อยละ 50 ถึงร้อยละ 64

### 8.3 ผู้ทำคะแนนรวมเฉลี่ยได้ ร้อยละ 90 ขึ้นไป จะได้รับเหรียญรางวัลเหรียญทองด้วย

## 9. การมอบรางวัล

9.1 ผู้ได้รับเกียรติบัตรสามารถดาวน์โหลดได้จาก [www.saccentre.com](http://www.saccentre.com) ในช่วงมีนาคม – เมษายน พ.ศ. 2565

และเกียรติบัตรฉบับจริงจะดำเนินการจัดส่งให้ที่อยู่ที่บ้าน

9.2 สำหรับทุนการศึกษาทุกรางวัลจะโอนให้นักเรียนโดยตรงผ่านทางเลขที่บัญชีของผู้ได้รางวัล ภายในมีนาคม พ.ศ. 2565

9.3 โล่เกียรติยศและเกียรติบัตรสำหรับผู้ที่ได้คะแนนสูงสุดอันดับที่ 1 – 3 ในแต่ละช่วงชั้น จะส่งมอบไปยังโรงเรียนต้นสังกัดหรือที่บ้านหรือนัดมอบ ณ สถานที่ที่ทางบริษัทฯ จัดไว้ ในช่วงมีนาคม – เมษายน พ.ศ. 2565 ซึ่งจะแจ้งให้ทราบทางเว็บไซต์