สสวท
สถาบันส่งเสริมการสอน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) กระทรวงศึกษาธิการ

สทศ NIETS สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) National Institute of Educational Testing Service (Public Organization)

มัธยมศึกษาปีที่ 6

รหัส 0 4

ชื่อ–สกุล.....

เลขประจำตัวประชาชน 13 หลัก

วิชาที่สอบ.....

สถานที่สอบ.....

ห้องสอบ.....

วันที่สอบ.....

เลขที่นั่งสอบ

กรรมการคุมสอบกรณีขาดสอบ ข (ใช้ดินสอ 2B เท่านั้น) (ลงชื่อ)..... ลายมือชื่อผู้เข้าสอบ

กรรมการคุมสอบกรณียกเลิกกระดาษแผ่นนี้ ย (ใช้ดินสอ 2B เท่านั้น) (ลงชื่อ)..... ลายมือชื่อกรรมการคุมสอบ (ใช้ปากกาเท่านั้น)

กระดาษคำตอบแผ่นนี้มี 2 หน้า เป็นกระดาษคำตอบวิชาคณิตศาสตร์

ห้ามขีดเขียนบนบาร์โค้ด

คำแนะนำ

- ผู้เข้าสอบและกรรมการคุมสอบ ลงลายมือชื่อด้วยปากกา
- ใช้ดินสอดำ 2B เท่านั้น ระบายวงกลมทุกวงที่ต้องการให้ดำเต็มวง
- ถ้าต้องการแก้ไข ให้ใช้ยางลบลบให้สะอาดก่อน จึงระบายวงใหม่
- ห้ามขีดเขียนสิ่งอื่นใดนอกเหนือจากที่ระบุไว้
- แบบทดสอบนี้มีสองชุด ให้ใช้ดินสอดำ 2B ระบายวงกลมหน้าตัวเลขที่เป็นรหัสชุดข้อสอบตามคำสั่งด้านล่าง

ตัวอย่าง

① ② ③ ● ⑤ ← ถูกวิธี
① ② ③ ◑ ⑤ ← ผิดวิธี
① ⊗ ③ ● ⑤ ← ผิดวิธี
① ② ③ ✓ ⑤ ← ผิดวิธี

** กระดาษคำตอบ รหัสวิชา 04 คณิตศาสตร์ **

คำสั่ง : ให้นักเรียนระบายรหัสชุดข้อสอบที่ปรากฏบนหน้าปกแบบทดสอบวิชาคณิตศาสตร์ ลงบนกระดาษคำตอบนี้ให้ถูกต้อง จึงจะได้คะแนน

รหัสชุดข้อสอบวิชาคณิตศาสตร์	
○ 100	○ 200

ตอนที่ 1 : แบบปรนัย 5 ตัวเลือก จำนวน 32 ข้อ ข้อละ 2.5 คะแนน รวม 80 คะแนน

วิธีการตอบ ระบาย 1 คำตอบ ที่เป็นคำตอบที่ถูกที่สุดในแต่ละข้อ

ข้อ 1–32

1 ① ② ③ ④ ⑤	8 ① ② ③ ④ ⑤	15 ① ② ③ ④ ⑤	22 ① ② ③ ④ ⑤	29 ① ② ③ ④ ⑤
2 ① ② ③ ④ ⑤	9 ① ② ③ ④ ⑤	16 ① ② ③ ④ ⑤	23 ① ② ③ ④ ⑤	30 ① ② ③ ④ ⑤
3 ① ② ③ ④ ⑤	10 ① ② ③ ④ ⑤	17 ① ② ③ ④ ⑤	24 ① ② ③ ④ ⑤	31 ① ② ③ ④ ⑤
4 ① ② ③ ④ ⑤	11 ① ② ③ ④ ⑤	18 ① ② ③ ④ ⑤	25 ① ② ③ ④ ⑤	32 ① ② ③ ④ ⑤
5 ① ② ③ ④ ⑤	12 ① ② ③ ④ ⑤	19 ① ② ③ ④ ⑤	26 ① ② ③ ④ ⑤	
6 ① ② ③ ④ ⑤	13 ① ② ③ ④ ⑤	20 ① ② ③ ④ ⑤	27 ① ② ③ ④ ⑤	
7 ① ② ③ ④ ⑤	14 ① ② ③ ④ ⑤	21 ① ② ③ ④ ⑤	28 ① ② ③ ④ ⑤	

เครื่องจะตรวจข้อมูลตามที่ท่านระบาย

ตอนที่ 2 : แบบระบายตัวเลขที่เป็นคำตอบ จำนวน 8 ข้อ ข้อละ 2.5 คะแนน รวม 20 คะแนน

วิธีการตอบ

- ให้ใช้ปากกาหรือดินสอเขียนตัวเลขที่เป็นคำตอบลงในช่องว่าง ให้ตรงกับหลักเลข ให้ครบทั้งห้าหลัก
- ใช้ดินสอดำ 2B ระบายคำตอบในวงกลมให้ตรงกับหลักเลขครบทุกหลัก
- ต้องระบายคำตอบให้ถูกต้องจึงจะได้คะแนน

- ถ้าคำตอบเป็นจำนวนเต็ม ให้ระบายวงกลมที่ตรงกับหลักเลขของคำตอบ และต้องระบายเลขศูนย์ (0) หน้าเลขจำนวนเต็มและทศนิยมให้ครบ
  ตัวอย่าง คำตอบเป็น 75 — ตัวอย่าง: 0 7 5 . 0 0
- ถ้าคำตอบมีทศนิยมด้วย ให้ระบายวงกลมหลังจุดทศนิยมให้ครบทั้งสองหลัก และต้องระบายเลขศูนย์ (0) หน้าเลขจำนวนเต็มให้ครบ
  ตัวอย่าง คำตอบเป็น 46.1 — ตัวอย่าง: 0 4 6 . 1 0
- ถ้าคำตอบมีเฉพาะทศนิยม ต้องระบายเลขศูนย์ (0) หน้าทศนิยมให้ครบ
  ตัวอย่าง คำตอบเป็น 0.28 — ตัวอย่าง: 0 0 0 . 2 8

ข้อ 33–40

ข้อ 33 | ข้อ 34 | ข้อ 35 | ข้อ 36

ข้อ 37 | ข้อ 38 | ข้อ 39 | ข้อ 40