



สำนักทดสอบทางการศึกษา  
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

ชื่อ-สกุล..... นามสกุล..... ห้องที่..... เลขที่.....  
โรงเรียน..... สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา.....

กระดาษคำตอบกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ตอนที่ 1 แบบเลือกตอบ จำนวน 17 ข้อ วิธีการตอบ ระบาย 1 คำตอบที่เป็นคำตอบที่ถูกที่สุดในแต่ละข้อ

ข้อ 1 – 17														
1	①	②	③	④	4	①	②	③	④	7	①	②	③	④
2	①	②	③	④	5	①	②	③	④	8	①	②	③	④
3	①	②	③	④	6	①	②	③	④	9	①	②	③	④

ตอนที่ 2 แบบเขิงข้อน จำนวน 4 ข้อ วิธีการตอบ ระบายคำตอบ เลือก ใช่ หรือ ไม่ใช่ ในแต่ละข้อย่อย

ข้อ 18 – 21														
18	ใช่	ไม่ใช่			19	ใช่	ไม่ใช่			20	ใช่	ไม่ใช่		
18.1	①	②			19.1	①	②			20.1	①	②		
18.2	①	②			19.2	①	②			20.2	①	②		
18.3	①	②			19.3	①	②			20.3	①	②		
18.4	①	②			19.4	①	②			20.4	①	②		

ตอนที่ 3 แบบเขียนตอบสั้น จำนวน 8 ข้อ วิธีการตอบ เขียนคำตอบลงในกระดาษคำตอบ และระบายคำตอบให้ตรงกับหลักเลข

ข้อ 22				
				.
⓪	⓪	⓪	⓪	⓪
①	①	①	①	①
②	②	②	②	②
③	③	③	③	③
④	④	④	④	④
⑤	⑤	⑤	⑤	⑤
⑥	⑥	⑥	⑥	⑥
⑦	⑦	⑦	⑦	⑦
⑧	⑧	⑧	⑧	⑧
⑨	⑨	⑨	⑨	⑨

ข้อ 23				
				.
⓪	⓪	⓪	⓪	⓪
①	①	①	①	①
②	②	②	②	②
③	③	③	③	③
④	④	④	④	④
⑤	⑤	⑤	⑤	⑤
⑥	⑥	⑥	⑥	⑥
⑦	⑦	⑦	⑦	⑦
⑧	⑧	⑧	⑧	⑧
⑨	⑨	⑨	⑨	⑨

ข้อ 24				
				.
⓪	⓪	⓪	⓪	⓪
①	①	①	①	①
②	②	②	②	②
③	③	③	③	③
④	④	④	④	④
⑤	⑤	⑤	⑤	⑤
⑥	⑥	⑥	⑥	⑥
⑦	⑦	⑦	⑦	⑦
⑧	⑧	⑧	⑧	⑧
⑨	⑨	⑨	⑨	⑨

ข้อ 25				
				.
⓪	⓪	⓪	⓪	⓪
①	①	①	①	①
②	②	②	②	②
③	③	③	③	③
④	④	④	④	④
⑤	⑤	⑤	⑤	⑤
⑥	⑥	⑥	⑥	⑥
⑦	⑦	⑦	⑦	⑦
⑧	⑧	⑧	⑧	⑧
⑨	⑨	⑨	⑨	⑨

ข้อ 26				
				.
⓪	⓪	⓪	⓪	⓪
①	①	①	①	①
②	②	②	②	②
③	③	③	③	③
④	④	④	④	④
⑤	⑤	⑤	⑤	⑤
⑥	⑥	⑥	⑥	⑥
⑦	⑦	⑦	⑦	⑦
⑧	⑧	⑧	⑧	⑧
⑨	⑨	⑨	⑨	⑨

ข้อ 27				
				.
⓪	⓪	⓪	⓪	⓪
①	①	①	①	①
②	②	②	②	②
③	③	③	③	③
④	④	④	④	④
⑤	⑤	⑤	⑤	⑤
⑥	⑥	⑥	⑥	⑥
⑦	⑦	⑦	⑦	⑦
⑧	⑧	⑧	⑧	⑧
⑨	⑨	⑨	⑨	⑨

ข้อ 28				
				.
⓪	⓪	⓪	⓪	⓪
①	①	①	①	①
②	②	②	②	②
③	③	③	③	③
④	④	④	④	④
⑤	⑤	⑤	⑤	⑤
⑥	⑥	⑥	⑥	⑥
⑦	⑦	⑦	⑦	⑦
⑧	⑧	⑧	⑧	⑧
⑨	⑨	⑨	⑨	⑨

ข้อ 29				
				.
⓪	⓪	⓪	⓪	⓪
①	①	①	①	①
②	②	②	②	②
③	③	③	③	③
④	④	④	④	④
⑤	⑤	⑤	⑤	⑤
⑥	⑥	⑥	⑥	⑥
⑦	⑦	⑦	⑦	⑦
⑧	⑧	⑧	⑧	⑧
⑨	⑨	⑨	⑨	⑨

ตอนที่ 4 แบบแสดงวิธีทำ จำนวน 1 ข้อ วิธีการตอบแสดงวิธีทำลงในกระดาษคำตอบ

ข้อ 30

30 วิธีทำ .....