

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

รหัสวิชา ค 15101

ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

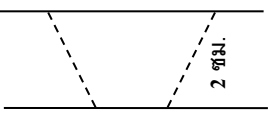
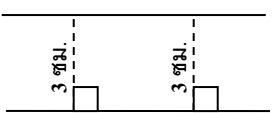
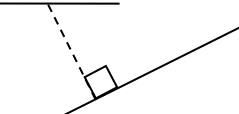
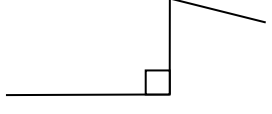
คำชี้แจง จงกากบาท (×) คำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว

1. จงหาค่าของ $40,652 + 6,573$
1. 40,573 2. 45,762 3. 47,225 4. 47,224
2. ถ้า $3,654 + \square = 4,372$
1. 500 2. 718 3. 898 4. 1,078
3. ค่าของ $8,542 - 6,150 + 736 = \square$
1. 3,128 2. 1,374 3. 1,656 4. 5,499
4. ข้อใดเป็นจริง
1. $(52 \times 13) - 65 = (52 - 65) \times 13$
 2. $(473 - 62) = (52 \times 4) + 213$
 3. $(4,502 + 72) \times 4 = (4 \times 4,502) \times (4 \times 73)$
 4. $(173 - 62) - 43 = 173 - (62 + 43)$
5. $(316 - 215) \times 7 = (316 \times 7) - (215 \times 7)$ ข้อความนี้เป็นจริงตรงกับคุณสมบัติใด
1. คุณสมบัติการสลับที่ 2. คุณสมบัติการเปลี่ยนหมู่
 3. คุณสมบัติการจัดกลุ่ม 4. คุณสมบัติการแจกแจง
6. $(215 + 42) \times 7$ เท่ากับข้อใด
1. $(200 + 42) \times (7 + 15)$ 2. $215 \times (7 \times 42)$
 3. $(215 \times 7) + (42 \times 7)$ 4. $(215 \times 7) - (42 \times 7)$
7. $\frac{3762}{\square} = 289$ เศษ 5
1. 12 2. 13 3. 14 4. 16
8. เด็ก 5 คน มีน้ำหนัก ดังนี้ 42, 45, 50, 38, 38 กิโลกรัม ค่าเฉลี่ยของเด็กทั้ง 5 คน มีค่าเท่าไร
1. 40 กิโลกรัม 2. 42.6 กิโลกรัม 3. 45.6 กิโลกรัม 4. 58.6 กิโลกรัม
9. ลุงพุดแบ่งเงินให้หลาน 3 คน จำนวน 2,500 บาท คนที่ 1 ได้ $\frac{1}{2}$ เท่า ของคนที่ 2 คนที่ 2 ได้เป็น 2 เท่า ของคนที่ 3 คนได้มากที่สุด ต่างกับคนที่น้อยที่สุดเท่าไร
1. 625 2. 525 3. 435 4. 100
10. จากข้อ 9 แต่ละคนได้เงินเท่าไรตามลำดับ
1. 625 1,250 625 2. 1,250 625 625
 3. 725 525 1,150 4. 725 625 1,150

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

รหัสวิชา ค 15101

ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

11. มุมตรงมีขนาดกี่องศา
 1. 90 องศา 2. 180 องศา 3. 270 องศา 4. 360 องศา
12. สิ่งของใดมีลักษณะไม่เป็นมุมฉาก
 1. ประตู 2. ตู้ 3. ปลายมีด 4. หนังสือ
13. มุม 75 องศา นับต่อไปอีก 15 องศา จะเป็นมุมใด
 1. มุมป้าน 2. มุมตรง 3. มุมฉาก 4. มุมกลับ
14. มุมแหลม + มุมฉาก มีขนาดเท่ามุมใด
 1. มุมป้าน 2. มุมตรง 3. มุมฉาก 4. มุมกลับ
15. รูปสามเหลี่ยมมุมป้านมีมุมที่ฐานกาง 105 องศา กับ 35 องศา มุมยอดจะกางกี่องศา
 1. 50 องศา 2. 35 องศา 3. 45 องศา 4. 40 องศา
16. ต้องการสร้างมุมกลับ ABC ขนาด 230 องศา ให้จุด B เป็นจุดยอดมุม จะต้องสร้างมุมที่จุด B ขนาดกี่องศา
 1. 50 องศา 2. 70 องศา 3. 130 องศา 4. 180 องศา
17. มุมข้อใดเกี่ยวข้องกับเส้นขนาน
 1. 30 องศา 2. 60 องศา 3. 90 องศา 4. 120 องศา
18. สิ่งของต่อไปนี้ข้อใดไม่มีเส้นขนานเลย
 1. ธนบัตร 2. ไม้บรรทัด 3. โทรทัศน์ 4. ลูกปิงปอง
19. ตัวอักษรภาษาอังกฤษในข้อใดมีเส้นขนานมากที่สุด
 1. T 2. M 3. E 4. N
20. รูปสี่เหลี่ยมผืนผ้ามีเส้นขนานกี่คู่
 1. 1 คู่ 2. 2 คู่ 3. 3 คู่ 4. 4 คู่
21. ภาพในข้อใดแสดงลักษณะของส่วนของเส้นตรงที่ขนานกัน
1. 
2. 
3. 
4. 
22. ถ้าโยนลูกเต๋า 1 ลูก 1 ครั้ง ความน่าจะเป็นที่จะได้แต้ม 1 เป็นอย่างไร
 1. เป็นไปได้มาก 2. อาจเกิดขึ้นหรือไม่เกิดขึ้น
 3. เป็นไปไม่ได้ 4. เกิดขึ้นแน่นอน

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

รหัสวิชา ค 15101

ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

23. ถ้าโยนเหรียญบาท 2 เหรียญ 1 ครั้ง ความน่าจะเป็นที่เหรียญจะออกหัวทั้งสองเหรียญเป็นอย่างไร
1. เป็นไปได้มาก
 2. อาจเกิดขึ้นหรือไม่เกิดขึ้น
 3. เป็นไปไม่ได้
 4. เกิดขึ้นแน่นอน
24. ในการโยนลูกเต๋า 2 ลูก 1 ครั้ง โอกาสที่ผลบวกบนหน้าลูกเต๋าทองขึ้นเป็น 13 มีโอกาสเป็นอย่างไร
1. เป็นไปได้มาก
 2. อาจเกิดขึ้นหรือไม่เกิดขึ้น
 3. เป็นไปไม่ได้
 4. เกิดขึ้นแน่นอน

จากข้อมูลข้างล่าง ตอบคำถามข้อ 25 – 26

ในกล่องใบหนึ่งมีบัตรตัวอักษร A 2 ใบ บัตรตัวอักษร B 5 ใบ บัตรตัวอักษร C 3 ใบ และบัตรตัวอักษร D 7 ใบ

25. จากข้อมูล หากต้องการหยิบบัตรตัวอักษรขึ้นมา 1 ใบ เหตุการณ์ที่มีโอกาสเกิดขึ้นแน่นอนคือข้อใด
1. หยิบได้บัตรตัวอักษร A
 2. หยิบได้บัตรตัวอักษร B
 3. หยิบได้บัตรตัวอักษร D
 4. หยิบได้บัตรตัวอักษร
26. จากข้อมูลหากต้องการหยิบบัตรตัวอักษรขึ้นมา 1 ใบ โอกาสที่จะหยิบได้บัตรตัวอักษรอะไรมีมากที่สุด
1. หยิบได้บัตรตัวอักษร A
 2. หยิบได้บัตรตัวอักษร B
 3. หยิบได้บัตรตัวอักษร C
 4. หยิบได้บัตรตัวอักษร D

จากข้อมูลข้างล่าง ตอบคำถามข้อ 27-28

ในถุงกระดาษใบหนึ่งมีขนมปัง 15 ชิ้น ไม้สับประรด 2 ชิ้น ไม้สังขยา 5 ชิ้น ไม้ถั่วดำ 4 ชิ้น และไม้หมูหยอง 3 ชิ้น

27. จากข้อมูล หากต้องการหยิบขนมปังออกมา 1 ชิ้น โดยไม่ดู โอกาสที่จะหยิบได้ขนมปังไม้ใดน้อยที่สุด
1. ขนมปังไม้สับประรด
 2. ขนมปังไม้สังขยา
 3. ขนมปังไม้ถั่วดำ
 4. ขนมปังไม้หมูหยอง
28. จากข้อมูล หากต้องการหยิบขนมปังออกจากถุง 3 ชิ้น โดยไม่ดู โอกาสที่จะหยิบได้ขนมปังไม้สับประรดทั้ง 3 ชิ้น เป็นอย่างไร
1. เกิดขึ้นน้อยมาก
 2. เกิดขึ้นแน่นอน
 3. เป็นไปไม่ได้
 4. อาจเกิดขึ้นหรือไม่เกิดขึ้น
29. จากข้อมูลหากต้องการสุ่มหยิบขนมปังออกมา 1 ชิ้น ข้อใดถูกต้อง
1. หยิบได้ขนมปังไม้ถั่วดำแน่นอน
 2. หยิบได้ขนมปังไม้หมูหยองแน่นอน
 3. โอกาสที่จะหยิบได้ขนมปังไม้สับประรดเป็นไปไม่ได้เลย
 4. โอกาสที่จะหยิบได้ขนมปังไม้สังขยามีมากที่สุด
30. ข้อใดต่อไปนี้ เป็นจริง
1. $\frac{3}{5} = \frac{15}{20}$
 2. $\frac{4}{3} < \frac{6}{5}$
 3. $1\frac{3}{5} = 1\frac{6}{10}$
 4. $2\frac{4}{7} > 1\frac{8}{7}$

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

รหัสวิชา ค 15101

ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

31. ข้อใดเป็นเศษส่วนอย่างต่ำ

1. $\frac{39}{36}$

2. $\frac{15}{30}$

3. $\frac{39}{60}$

4. $\frac{37}{5}$

32. ข้อใดต่อไปนี้ เป็นเท็จ

1. $3\frac{1}{6} = \frac{(6 \times 3) + 1}{6}$

2. $4\frac{7}{8} = (8 \times 4) + 7$

3. $\frac{12}{6} = \frac{18}{9}$

4. $3\frac{1}{6} = 3 + \frac{1}{6}$

33. ข้อใดคือเศษเกิน

1. $\frac{36}{4}$

2. $\frac{13}{15}$

3. $\frac{108}{9}$

4. $\frac{105}{10}$

34. $10 - 2\frac{4}{9}$ เท่ากับเท่าใด

1. $8\frac{4}{9}$

2. $8\frac{6}{9}$

3. $7\frac{6}{9}$

4. $7\frac{5}{9}$

35. $(3 \div 2\frac{1}{7})$ ต่างกับ $3 \times \frac{4}{9}$ เท่าไร

1. $\frac{1}{15}$

2. $5\frac{2}{21}$

3. $6\frac{1}{2}$

4. $6\frac{5}{13}$

36. อูบลวิ่งได้ทาง $3\frac{7}{8}$ กิโลเมตร อูษาวิ่งได้ทาง $2\frac{3}{16}$ กิโลเมตร ข้อใดถูก

1. อูบลวิ่งได้มากกว่าอูษา $1\frac{1}{16}$ กิโลเมตร

2. อูบลวิ่งได้น้อยกว่าอูษา $1\frac{11}{16}$ กิโลเมตร

3. อูษาวิ่งได้น้อยกว่าอูบล $1\frac{11}{16}$ กิโลเมตร

4. อูษาวิ่งได้มากกว่าอูบล $1\frac{1}{16}$ กิโลเมตร

37. ผ้าพันคอ 3 ผืน นำมาต่อกันซึ่งมีความยาว $2\frac{13}{20}$, $2\frac{9}{10}$ และ $2\frac{10}{20}$ เมตร ตามลำดับ จะได้ยาวเท่าไร

1. $6\frac{1}{20}$ เมตร

2. $7\frac{1}{20}$ เมตร

3. $8\frac{1}{20}$ เมตร

4. $8\frac{11}{20}$ เมตร

38. เาะ 68 กิโลกรัม แบ่งใส่ถุง ถุงละ $1\frac{4}{5}$ กิโลกรัม จะได้ทั้งหมดกี่ถุง

1. 37 ถุง

2. 38 ถุง

3. 39 ถุง

4. 40 ถุง

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

รหัสวิชา ค 15101

ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

39. คุณสุภาพเป็นนายธนาคารมีเงินเดือน 38,000 บาท มีรายจ่ายดังนี้ ค่าอาหาร $\frac{3}{20}$ ค่าเช่าบ้าน $\frac{1}{5}$
ค่าเดินทาง $\frac{1}{10}$ ฝากธนาคาร $\frac{1}{5}$ ที่เหลือเป็นค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เท่าไร
1. $\frac{7}{20}$ 2. $\frac{9}{20}$ 3. $\frac{5}{20}$ 4. $\frac{3}{20}$
40. $100 + 20 + 7 + 0.02 + 0.4$ มีค่าเท่าใด
1. 127.24 2. 120.24 3. 127.42 4. 120.42
41. ข้อใดเรียงลำดับจากน้อยไปมากได้ถูกต้อง
1. 24.26 , 24.2 , 25.3 , 25.4 2. 72.7 , 73.62 , 70.6 , 69.7
3. 53.7 , 53.9 , 54.01 , 54.1 4. 69.7 , 63.10 , 57.43 , 56.47
42. $4.72 + 6.15$ _____ $7.15 + 3.72$ ควรเติมเครื่องหมายใดในช่องว่าง
1. > 2. = 3. < 4. ไม่มีข้อใดถูก
43. $123.72 + 59.12$ มีค่ามากกว่า 89.99 อยู่เท่าไร
1. 81.85 2. 82.85 3. 91.85 4. 92.85
44. ทศนิยมใดบวกด้วย 13.82 แล้วมีค่าเท่ากับ 23.8×2.7
1. 48.44 2. 49.44 3. 50.44 4. 51.44
45. 408.48 เป็นผลลัพธ์ของข้อใด
1. 59.12×4 2. 68.18×6 3. 15.9×18.3 4. 29.6×13.8
46. $138.60 + (4.5 \times 8.9)$ มีผลลัพธ์เท่ากับข้อใด
1. 35.73×5 2. $237.54 - 51.9$ 3. $84.04 + 93.61$ 4. 12.71×5
47. ผลลัพธ์ในข้อใดมีค่าน้อยกว่า 67.59
1. $5.9 \times (29.5 - 11.1)$ 2. $(73.21 - 46.52) \times 4$
3. $48.55 + (7.3 \times 2.6)$ 4. $(7.9 \times 9.9) + 11.23$
48. ทองคำ 1 บาท มีน้ำหนัก 15.2 กิโลกรัม ถ้าซื้อทองคำ 0.50 บาท จะได้ทองคำหนักกี่กรัม
1. 9.8 กรัม 2. 9.6 กรัม 3. 8.6 กรัม 4. 7.6 กรัม
49. ฉัชชามีเชือกสองเส้นยาว 41.50 ซม. และ 53.75 ซม. นำมาผูกต่อกันทำให้เสียเชือกที่ผูกเป็นปม 4.95 ซม. หากวัด ใหม่จะได้เชือกยาวกี่เซนติเมตร
1. 87.3 เซนติเมตร 2. 88.3 เซนติเมตร 3. 89.3 เซนติเมตร 4. 90.3 เซนติเมตร
50. ไฟฟ้าซื้อสมุดปกแข็งราคาเล่มละ 12.50 บาท จำนวน 6 เล่ม และซื้อสมุดปกอ่อนราคาเล่มละ 6.75 บาท จำนวน 5 เล่ม ให้ธนบัตรฉบับละ 100 บาท 2 ฉบับ จะได้รับเงินทอนกี่บาท
1. 108.75 บาท 2. 107.75 บาท 3. 91.25 บาท 4. 91.75 บาท



โรงเรียนบูรณะศึกษา

ระดับชั้น

วิชา

ชื่อ - สกุล

เลขที่ประจำตัวบัตรประชาชน 13 หลัก												
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9

รหัสวิชา				
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

เลขประจำตัวนักเรียน				
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

คำแนะนำ

- ♦ ใช้ดินสอค่า 2B เท่านั้น ระบายวงกลมทุกวงที่ต้องการให้ดำเต็มวง
- ♦ ถ้าต้องการแก้ไข ให้ใช้ยางลบให้สะอาดก่อน จึงระบายวงใหม่
- ♦ ห้ามขีดเขียนที่อื่นใดนอกเหนือจากที่ระบุไว้

- ① ② ③ ● ← ถูกวิธี
- ① ② ③ ◐ ← ผิดวิธี
- ① ✗ ③ ● ← ผิดวิธี
- ① ② ③ ✗ ← ผิดวิธี