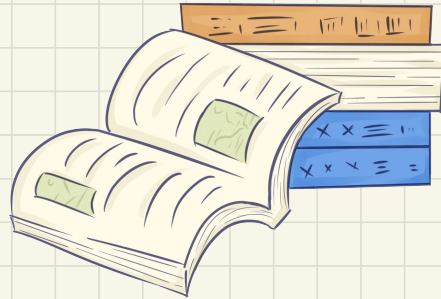


การคูณ

"จำนวนนับ"



Sanook_Kid คณิตศาสตร์



หาผลคูณของ $760,912 \times 5$ และพิจารณาความสมเหตุสมผล

วิธีทำ

	3	4		1				
	7	6	0	9	1	2	×	
							5	
3	8	0	4	5	6	0		

ตอบ ๓,๘๐๔,๕๖๐

พิจารณาความสมเหตุสมผล

เนื่องจาก $760,912 \approx 800,000$

และ $800,000 \times 5 = 4,000,000$

แสดงว่า 3,804,560 เป็นผลคูณที่สมเหตุสมผล

ข้อมูลจาก : หนังสือเรียน สสวท.



การคูณ จำนวน 1 หลัก กับ จำนวนเกิน 4 หลัก โดยนำจำนวน

1 หลัก คูณกับจำนวนในหลักหน่วย หลักสิบ หลักร้อย ...ตามลำดับ

ถ้าผลคูณในหลักใดครบสิบ หรือมากกว่าสิบให้ทดจำนวนที่ครบสิบไปรวมกับผลคูณ

ในหลักถัดไปทางซ้าย



Sanook_Kid คณิตศาสตร์



พิจารณาการหาผลคูณของ 10×125

$$\begin{aligned} 10 \times 125 &= 125 + 125 + 125 + 125 + 125 + 125 + 125 + 125 + 125 + 125 \\ &= 1,250 \end{aligned}$$

ดังนั้น $10 \times 125 = 1,250$

ข้อมูลจาก : หนังสือเรียน สสวท.

การคูณ จำนวนนับใด ๆ คูณกับ 10 หาผลคูณได้โดยคูณจำนวนนับนั้นกับ 1 แล้วเติม 0 ต่อท้าย 1 ตัว



Sanook_Kid คณิตศาสตร์



หาผลคูณของ $60 \times 8,104$

$$\begin{aligned}
 \text{วิธีทำ} \quad 60 \times 8,104 &= 10 \times 6 \times 8,104 \\
 &= 10 \times 48,624 \\
 &= 486,240
 \end{aligned}$$

ตอบ ๔๘๖,๒๔๐



ข้อมูลจาก : หนังสือเรียน สสวท.

การคูณ จำนวนนับใด ๆ คูณกับ 10 20 30 ... 90 หาผลคูณได้โดยคูณจำนวนนับนั้นกับ 1 2 3 ... 9 ตามลำดับ แล้วเติม 0 ต่อท้าย 1 ตัว



Sanook_Kid คณิตศาสตร์



หาผลคูณของ $54 \times 1,276$ และพิจารณาความสมเหตุสมผล

วิธีทำ

$$\begin{array}{r}
 1276 \\
 \times 54 \\
 \hline
 5104 \\
 63800 \\
 \hline
 68904
 \end{array}$$

ตอบ ๖๘,๙๐๔

$$54 \times 1,276 = (50 \times 1,276) + (4 \times 1,276)$$

พิจารณาความสมเหตุสมผล

เนื่องจาก $54 \approx 50$

$$1,276 \approx 1,300$$

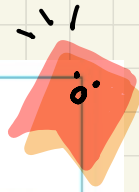
และ $50 \times 1,300 = 65,000$

แสดงว่า 68,904 เป็นผลคูณที่สมเหตุสมผล

การคูณ การคูณจำนวน 2 หลัก กับจำนวนมากกว่า 2 หลัก สามารถหาผลคูณได้โดยกระจายจำนวน 2 หลัก แล้วนำจำนวนในแต่ละหลักคูณกับจำนวนอีกจำนวนหนึ่ง จากนั้นนำผลคูณที่ได้มาบวกกัน



Sanook_Kid คณิตศาสตร์



หาคำคูณของ $286 \times 7,058$ และพิจารณาความสมเหตุสมผล

วิธีทำ

				7	0	5	8		
				2	8	6		x	
				<hr/>					
			4	2	3	4	8		
		5	6	4	6	4	0		
	1	4	1	1	6	0	0		
	<hr/>								
2	0	1	8	5	8	8			
<hr/>									

$$\begin{aligned}
 286 &= 200 + 80 + 6 \\
 286 \times 7,058 &= (200 + 80 + 6) \times 7,058 \\
 &= (200 \times 7,058) + (80 \times 7,058) + \\
 &\quad (6 \times 7,058)
 \end{aligned}$$

พิจารณาความสมเหตุสมผล

เนื่องจาก $286 \approx 300$
 $7,058 \approx 7,000$

และ $300 \times 7,000 = 2,100,000$

แสดงว่า 2,018,588 เป็นผลคูณที่สมเหตุสมผล

ตอบ ๒,๐๑๘,๕๘๘

การคูณ การคูณจำนวน 3 หลัก กับจำนวนมากกว่า 3 หลัก สามารถหาผลคูณได้โดยกระจายจำนวน 3 หลักแล้วนำจำนวนในแต่ละหลักคูณกับจำนวนอีกจำนวนหนึ่งจากนั้นนำผลคูณที่ได้มาบวกกัน



Sanook_Kid คณิตศาสตร์

เซตเตรียมสอบ NT ปี 2564

เซตเตรียมสอบ NT คณิตศาสตร์ ป.3

เตรียมสอบ NT | วิชาคณิตศาสตร์ ป.3 | ปีการศึกษา 2564

ตอนที่ 1 | จำนวนและทศนิยม

ข้อ 1.1.3.2 | เปรียบเทียบและเรียงลำดับจำนวนทศนิยม

1. เปรียบเทียบและเรียงลำดับจำนวนทศนิยมต่อไปนี้จากน้อยไปมาก 100,000 จำนวนทศนิยมข้างล่าง

จากข้อมูลข้างต้นเรียงลำดับจากน้อยไปมาก จะได้ดังนี้

1) 50,030 < 50,300 < 50,300 < 53,000 < 53,000

2) 50,030 < 50,300 < 50,300 < 53,000 < 53,000

3) 50,030 < 50,300 < 50,300 < 53,000 < 53,000

4) 50,030 < 50,300 < 50,300 < 53,000 < 53,000

5) 50,030 < 50,300 < 50,300 < 53,000 < 53,000

ข้อ 2.

ร้าน A มีปากกาสีน้ำเงิน 3 สี มีปากกา 21 บาท

ร้าน B มีปากกาสีน้ำเงิน 5 สี มีปากกา 40 บาท

มีนักเรียน 3 คน และ 5 คน

ซื้อปากกาสีน้ำเงิน 12

จากข้อมูลข้างต้นนักเรียน A จำนวน 3 คน จะซื้อปากกาสีน้ำเงินได้กี่บาท (ข้อสอบปี 2563)

1) 105 บาท
2) 105 บาท
3) 105 บาท
4) 105 บาท
5) 105 บาท

- ✓ ชุดข้อสอบ NT สำเร็จรูป
- ✓ แยกตามสาระและตัวชี้วัด
- ✓ ตรงตาม Test Blueprint
- ✓ พร้อมเฉลยวิธีทำอย่างละเอียด
- ✓ และสไลด์ประกอบ

ราคา 199 บาท

****ส่งไฟล์ทาง E-mail**
ได้รับในทันที**

เตรียมสอบ NT | วิชาคณิตศาสตร์ ป.3 | ปีการศึกษา 2564

ตอนที่ 2 | การนับและเรขาคณิต

ข้อ 1.1.1.3.4.1 | เปรียบเทียบเศษส่วนที่เกินกว่าหนึ่งโดยใช้สัญลักษณ์การทศนิยม

1. เปรียบเทียบ 4 ใบ 3 นิ้ว มีลักษณะดังนี้ และเรียง:

จากข้อมูลข้างต้นเรียงลำดับจากน้อยไปมากได้ดังต่อไปนี้ (ข้อสอบปี 2563)

1) $\frac{3}{24} < \frac{3}{16} < \frac{3}{8} < \frac{3}{4}$
 2) $\frac{3}{24} < \frac{3}{16} < \frac{3}{8} < \frac{3}{4}$
 3) $\frac{3}{24} < \frac{3}{16} < \frac{3}{8} < \frac{3}{4}$
 4) $\frac{3}{24} < \frac{3}{16} < \frac{3}{8} < \frac{3}{4}$

2.

มีนักเรียน 4 คน และ โดนส์ 3 คน (ดูรูปจำนวนคนแต่ละคน)

จากข้อมูลข้างต้นเรียงลำดับจากน้อยไปมากได้ดังต่อไปนี้ (ข้อสอบปี 2563)

1) โดนส์ 2) โดนส์ 3) โดนส์ 4) โดนส์

เตรียมสอบ NT | วิชาคณิตศาสตร์ ป.3 | ปีการศึกษา 2564

ตอนที่ 2 | การนับและเรขาคณิต

ข้อ 2.1.3.3/5 | เปรียบเทียบความยาวระนาบของเส้นทแยงมุมในรูปสี่เหลี่ยม และรูปขนาน และรูปสามเหลี่ยม

ข้อ 2.1.3.3/6 | เปรียบเทียบความยาวระนาบของเส้นทแยงมุมในรูปสี่เหลี่ยม และรูปขนาน และรูปสามเหลี่ยม

1.

มีนักเรียนจำนวน 4 คน แต่ละคนมีกระดาษดังนี้

นักเรียน	สีชมพู	สีฟ้า	สีน้ำเงิน	สีเทา	สีส้ม
นักเรียน A	315	2 เมตร	3 เมตร	215	215
นักเรียน B	50 เซนติเมตร	23 เซนติเมตร	23 เซนติเมตร	23 เซนติเมตร	23 เซนติเมตร

จากข้อมูลข้างต้นเรียงลำดับจากน้อยไปมากได้ดังต่อไปนี้ (ข้อสอบปี 2563)

1) นักเรียน A
2) นักเรียน B
3) นักเรียน A
4) นักเรียน B
5) นักเรียน A

2.

จากข้อมูลข้างต้นเรียงลำดับจากน้อยไปมากได้ดังต่อไปนี้ (ข้อสอบปี 2563)

1) 4 เซนติเมตร 4 เซนติเมตร 2) 5 เซนติเมตร 6 เซนติเมตร
3) 5 เซนติเมตร 6 เซนติเมตร 4) 9 เซนติเมตร 6 เซนติเมตร

Source : Sanook_KID © Sanook

ข้อสอบ NT ย้อนหลัง | เปรียบเทียบและเรียงลำดับจำนวนทศนิยมไม่เกิน 100,000

1. รวมคณิตศาสตร์จัดกิจกรรมปลูกดอกชบา มีเงื่อนไขว่าต้องปลูกดอกชบา 2 ลูก ให้เข้าช่อดอกชบาที่มีค่ามากที่สุดกับน้อยที่สุด จึงจะได้รับรางวัล (ข้อสอบปี 2563)

จากข้อมูล นักเรียนได้รับรางวัลเมื่อปลูกดอกชบาเข้าช่อดอก

- ช่อดอก A กับ C
- ช่อดอก B กับ E
- ช่อดอก E กับ C
- ช่อดอก D กับ B

BY : Sanook_KID คณิตศาสตร์



Sanook_Kid คณิตศาสตร์

ไฟล์ใบงานคณิต ป.5 (2 เทอม)

แบบฝึกหัด

คณิตศาสตร์ ป.5(หลักสูตรใหม่)



- ✓ ตรงตามเนื้อหาหลักสูตรใหม่
- ✓ ครบทุกบท ทุกเรื่อง
- ✓ พร้อมเฉลยวิธีทำอย่างละเอียด
- ✓ เนื้อหา 2 เทอม จบในเล่มเดียว

ราคา 250 บาท



แบบฝึกหัดที่ 3.10

หน้าที่ย่อย

โทรศัพท์ iPhone 11 ราคา 24,900 บาท ลดราคา 20%

1) ถ้าซื้อราคา 100 บาท จะลดราคาเป็นกี่บาท
RUB.

2) ถ้าซื้อราคา 100 บาท ผู้ซื้อต้องจ่ายเป็นกี่บาท
RUB.

3) ถ้าซื้อราคา 24,900 บาท จะลดราคาเป็นกี่บาท
RUB.

4) ถ้าซื้อราคา 24,900 บาท ผู้ซื้อต้องจ่ายเป็นกี่บาท
RUB.

1,300 220 880 **ลด 15%**

5) ถ้าซื้อจักรยาน 800 บาท จะจ่ายเป็นกี่บาท
RUB.

6) ถ้าซื้อเสื้อและกางเกง 200 บาท จะจ่ายเป็นกี่บาท
RUB.

7) ถ้าซื้อจักรยาน 800 บาท และ เสื้อผ้า 100 บาท จะจ่ายเป็นกี่บาท
RUB.

ชั้น _____ เลขที่ _____ โรงเรียน _____

แบบฝึกหัดที่ 7.10

จงกราฟเส้นที่แสดงแนวโน้มของจำนวนผู้เข้าชม
รายวันในมกราคม 95 คอลีจ ตั้งแต่ปี 2556 ถึง ปี 2560

จากกราฟเส้น

ปี	จำนวนผู้เข้าชม (คน)
2556	44.30
2557	44.30
2558	34.00
2559	32.20
2560	34.20

1. จำนวนผู้เข้าชมวันจันทร์ของปี 95 คอลีจ ลดลงจากปีก่อนเป็นกี่บาท
RUB.

2. จำนวนผู้เข้าชมวันจันทร์ของปี 2559 คือปี 2558 คือปี 2560 เพิ่มขึ้นหรือลดลงกี่บาท
RUB.

3. จำนวนผู้เข้าชมวันจันทร์ของปี 95 คอลีจ จากปี 2558 คือปี 2559 เพิ่มขึ้นหรือลดลงกี่บาท
RUB.

4. จำนวนผู้เข้าชมวันจันทร์ของปี 95 คอลีจ ปีที่มากที่สุด และปีที่มีจำนวนผู้เข้าชมน้อยที่สุด
RUB.

ชั้น _____ เลขที่ _____ โรงเรียน _____



Sanook_Kid คณิตศาสตร์

ไฟล์ใบงานคณิต ป.6(2 เทอม)

แบบฝึกหัด

คณิตศาสตร์ ป.6(หลักสูตรใหม่)



- ✓ ตรงตามตัวชี้วัด
- ✓ ครบแน่น ทุกเนื้อหา
- ✓ จบในเล่มเดียว ทั้งสองเทอม
- ✓ พร้อมเฉลยวิธีทำอย่างละเอียด

ราคา 300 บาท



แบบฝึกหัดคณิตศาสตร์ ป.6 54 วิชา : คณิตศาสตร์ 6(ใหม่)

3. สหกรณ์จ่ายค่าจ้าง โอนให้ผู้ขายตามแผนที่

ขนาดหน้ากระดาษ 1 หน้า : 1

1) รวบรวมจากข้อมูลที่มีในภาพวาดเขียนเป็นเลข
วิธีทำ : _____

2) รวบรวมจากข้อมูลที่มีในภาพวาดเขียนเป็นประโยค
วิธีทำ : _____

แบบฝึกหัดคณิตศาสตร์ ป.6 40 วิชา : คณิตศาสตร์ 6(ใหม่)

2. เขียนผลคูณต่อไปนี้ให้อยู่ในรูปเศษส่วน

1) 0.8 =	9) 0.114 =
2) 0.2 =	10) 0.205 =
3) 0.7 =	11) 0.482 =
4) 0.5 =	12) 0.763 =
5) 0.12 =	13) 1.7 =
6) 0.37 =	14) 42.8 =
7) 0.55 =	15) 215.25 =
8) 0.92 =	16) 9.008 =



Sanook_Kid คณิตศาสตร์