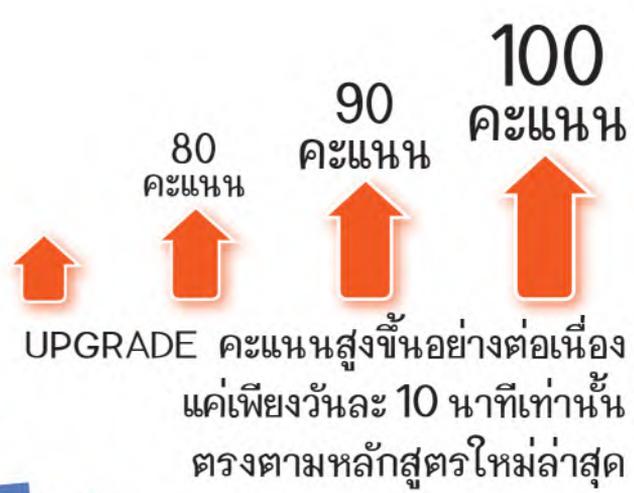


ฝึกวันละนิด
พลิกเลขคณิต
ให้เป็นเรื่องง่าย



คณิตศาสตร์ ป.5



10 Minutes กวีตศาตร์ ป.5

เขียนโดย ฝ่ายวิชาการ สำนักพิมพ์ฟิสิกส์เซ็นเตอร์

ISBN (E-book) 2026-0219-0029-5

จำหน่ายอีบุ๊ก มีนาคม 2569

ราคา 115 บาท

สงวนลิขสิทธิ์ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ (ฉบับเพิ่มเติม) พ.ศ. 2558

เนื้อหา รูปเล่ม และภาพประกอบในหนังสือเล่มนี้เป็นลิขสิทธิ์ของสำนักพิมพ์ฟิสิกส์เซ็นเตอร์
ห้ามคัดลอก ยกเว้นได้รับอนุญาต

บรรณาธิการ กวียา เนาวประทีป

ปก/รูปเล่ม ฝ่ายศิลปกรรม สำนักพิมพ์ฟิสิกส์เซ็นเตอร์

จัดทำโดย

ทจก. สำนักพิมพ์ฟิสิกส์เซ็นเตอร์

เลขที่ 45 ซอยจรัญสนิทวงศ์ 40 ถนนจรัญสนิทวงศ์

แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพฯ 10700

โทรศัพท์ : 0-2433-7755-7 โทรสาร : 0-2433-7703

จัดจำหน่ายในรูปแบบสิ่งพิมพ์อิเล็กทรอนิกส์โดย

บริษัท เกรท มีเดีย เอเจนซี จำกัด

85 ซอยบรมราชชนนี 75 แขวงบางระมาด เขตตลิ่งชัน กรุงเทพฯ 10170

โทร. 0-2433-7755-7, 086-330-6425

คำนำ

หนังสือชุด **10 Minutes** นี้มีทั้งหมด 6 เล่ม (ป.1 - ป.6) ซึ่งเนื้อหา มีความสอดคล้องกับหลักสูตรใหม่ล่าสุด ที่ต้องการให้นักเรียนได้ฝึกทักษะการคิด คำนวณอย่างมีประสิทธิภาพ อันเป็นพื้นฐานในการเรียนคณิตศาสตร์ได้เป็นอย่างดี และ **UPGRADE** คะแนนให้สูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง เพียงวันละ 10 นาทีเท่านั้น

ฉะนั้น ครู อาจารย์ หรือผู้ปกครองควรให้นักเรียนฝึกทำทุกวัน และต้อง จับเวลาในการทำอย่างเคร่งครัดด้วย เพราะแต่ละชุดจะกำหนดเวลาไว้ 10 นาที เท่านั้น และควรทำตามลำดับชุดที่จัดเรียงไว้ตามลำดับจากง่ายไปยากด้วย เมื่อทำ เสร็จแล้วก็ตรวจคำตอบได้จากเฉลย แล้วบันทึกคะแนนไว้ทุกครั้ง เพื่อดูผลความ- ก้าวหน้าในการฝึก

ผู้จัดทำหวังว่าหนังสือชุด **10 Minutes** คณิตศาสตร์ เล่มนี้จะก่อให้เกิด ประโยชน์เป็นอย่างยิ่งสำหรับนักเรียนที่สนใจ ใฝ่รู้ ใฝ่ศึกษา และหมั่นฝึกฝนด้วย ตนเองได้เป็นอย่างดี

ฝ่ายวิชาการ สำนักพิมพ์ฟิสิกส์เซ็นเตอร์

สารบัญ

บทที่ 1	จำนวนนับและการบวก การลบ การคูณ การหาร TEST PAPER 1-8	5
บทที่ 2	มุม TEST PAPER 9-13	18
บทที่ 3	เส้นขนาน TEST PAPER 14-17	24
บทที่ 4	สถิติและความน่าจะเป็นเบื้องต้น TEST PAPER 18-20	32
บทที่ 5	เศษส่วน TEST PAPER 21-28	40
บทที่ 6	การบวก การลบ การคูณ และการหารเศษส่วน TEST PAPER 29-41	51
บทที่ 7	ทศนิยม TEST PAPER 42-52	68
บทที่ 8	การบวก การลบ และการคูณทศนิยม TEST PAPER 53-63	82
บทที่ 9	บทประยุกต์ TEST PAPER 64-68	97
บทที่ 10	รูปสี่เหลี่ยม TEST PAPER 69-74	108
บทที่ 11	รูปสามเหลี่ยม TEST PAPER 75-84	118
บทที่ 12	รูปวงกลม TEST PAPER 85-86	133
บทที่ 13	รูปเรขาคณิตสามมิติและปริมาตรของทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก TEST PAPER 87-92	136
	HI SPEED 1	145
	HI SPEED 2	149
	HI SPEED 3	155

บทที่



จำนวนนับและการบวก การลบ
การคูณ การหาร



TEST PAPER 1

Date : Marks :

บอกหลัก ค่าประจำหลัก และค่าของเลขโดดในแต่ละหลักของจำนวนนับได้



1. จงบอกหลักและค่าของเลขโดดในแต่ละหลักต่อไปนี้ (10 คะแนน)

- | | | | |
|----------------------|---|------------------|-------------|
| 1. 5,786,320,078 | 5 | อยู่ในหลัก _____ | มีค่า _____ |
| 2. 8,476,743,208 | 7 | อยู่ในหลัก _____ | มีค่า _____ |
| 3. 2,830,742,859,421 | 0 | อยู่ในหลัก _____ | มีค่า _____ |
| 4. 4,869,420,742 | 2 | อยู่ในหลัก _____ | มีค่า _____ |
| 5. 229,573,604 | 9 | อยู่ในหลัก _____ | มีค่า _____ |
| 6. 213,745,311 | 7 | อยู่ในหลัก _____ | มีค่า _____ |
| 7. 306,633,500 | 6 | อยู่ในหลัก _____ | มีค่า _____ |
| 8. 236,031,000 | 2 | อยู่ในหลัก _____ | มีค่า _____ |
| 9. 461,944,300 | 4 | อยู่ในหลัก _____ | มีค่า _____ |
| 10. 3,053,671,000 | 3 | อยู่ในหลัก _____ | มีค่า _____ |



2. จงตอบคำถามต่อไปนี้ (5 คะแนน)

- 703,529,461 และ 131,604,000 เลขโดด 3 ของทั้งสองจำนวนมีค่าต่างกันเท่าไร
ตอบ _____
- 334,602,530 และ 375,345,000 เลขโดด 4 ของจำนวนใดมีค่ามากกว่ากัน
ตอบ _____
- 310,539,641 และ 239,645,000 เลขโดด 9 ของจำนวนใดมีค่าน้อยกว่ากัน
ตอบ _____
- 448,534,000 812,595,411 432,841,000 เลขโดด 8 ของจำนวนใดมีค่ามากที่สุด
ตอบ _____
- 216,951,000 611,243,000 137,655,900 เลขโดด 6 ของจำนวนใดมีค่าน้อยที่สุด
ตอบ _____



TEST PAPER 2

Date : Marks :

เมื่อกำหนดจำนวนนับให้ สามารถหาค่าประมาณเป็นจำนวนเต็มสิบ เต็มร้อย เต็มพัน และนำไปใช้ได้



จงหาค่าประมาณเป็นจำนวนเต็มสิบของจำนวนต่อไปนี้ (3 คะแนน)

- 1. 81 มีค่าประมาณ _____
- 2. 764 มีค่าประมาณ _____
- 3. 645 มีค่าประมาณ _____



จงหาค่าประมาณเป็นจำนวนเต็มร้อยของจำนวนต่อไปนี้ (3 คะแนน)

- 1. 750 มีค่าประมาณ _____
- 2. 509 มีค่าประมาณ _____
- 3. 3,499 มีค่าประมาณ _____



จงหาค่าประมาณเป็นจำนวนเต็มพันของจำนวนต่อไปนี้ (4 คะแนน)

- 1. 3,703 มีค่าประมาณ _____
- 2. 6,469 มีค่าประมาณ _____
- 3. 14,500 มีค่าประมาณ _____
- 4. 88,099 มีค่าประมาณ _____





TEST PAPER 3

Date : Marks :

เมื่อกำหนดจำนวนนับให้ สามารถหาค่าประมาณเป็นจำนวนเต็มสิบ เต็มร้อย เต็มพัน และนำไปใช้ได้



จงตอบคำถามต่อไปนี้ (15 คะแนน)

1. เกาะภูเก็ตเป็นเกาะที่ใหญ่ที่สุดในประเทศไทย มีพื้นที่ 543 ตารางกิโลเมตร (ตอบเป็นจำนวนเต็มสิบ)
ตอบ เกาะภูเก็ตมีพื้นที่ประมาณ _____ ตารางกิโลเมตร
2. ถนนเพชรเกษมเป็นถนนที่ยาวที่สุดในประเทศไทย ยาว 1,274 กิโลเมตร (ตอบเป็นจำนวนเต็มร้อย)
ตอบ ถนนเพชรเกษมมีความยาวประมาณ _____ กิโลเมตร
3. แม่น้ำแยงซีเกียงเป็นแม่น้ำที่ยาวที่สุดในประเทศจีนและทวีปเอเชีย ยาว 6,380 กิโลเมตร (ตอบเป็นจำนวนเต็มพัน)
ตอบ แม่น้ำแยงซีเกียงยาวประมาณ _____ กิโลเมตร
4. กำแพงเมืองจีนยาว 2,315 กิโลเมตร กำแพงเมืองจีนยาวประมาณกี่กิโลเมตร (ตอบเป็นจำนวนเต็มสิบ)
ตอบ กำแพงเมืองจีนยาวประมาณ _____ กิโลเมตร
5. ประเทศไทยมีอุทยานแห่งชาติทั้งหมด 148 แห่ง ประเทศไทยมีอุทยานแห่งชาติทั้งหมดประมาณกี่แห่ง (ตอบเป็นจำนวนเต็มร้อย)
ตอบ ประเทศไทยมีอุทยานแห่งชาติทั้งหมดประมาณ _____ แห่ง
6. แม่น้ำชีเกิดจากเทือกเขาเพชรบูรณ์ จังหวัดชัยภูมิ และไหลไปบรรจบแม่น้ำมูลที่จังหวัดอุบลราชธานี เป็นแม่น้ำที่ยาวที่สุดในประเทศไทย ยาว 765 กิโลเมตร แม่น้ำชียาวประมาณกี่กิโลเมตร (ตอบเป็นจำนวนเต็มสิบ)
ตอบ แม่น้ำชียาวประมาณ _____ กิโลเมตร



7. จังหวัดที่มีพื้นที่มากที่สุดในประเทศไทยคือ จังหวัดนครราชสีมา มีพื้นที่ 20,494 ตารางกิโลเมตร จังหวัดนครราชสีมา มีพื้นที่ประมาณกี่ตารางกิโลเมตร (ตอบเป็นจำนวนเต็มร้อย)
- ตอบ จังหวัดนครราชสีมา มีพื้นที่ประมาณ _____ ตารางกิโลเมตร
8. ยอดเขาเอเวอเรสต์สูงที่สุดในโลก สูง 8,844 เมตร ยอดเขาเอเวอเรสต์สูงประมาณกี่เมตร (ตอบเป็นจำนวนเต็มพัน)
- ตอบ ยอดเขาเอเวอเรสต์สูงประมาณ _____ เมตร
9. แม่น้ำไนล์ยาวที่สุดในโลก ยาว 6,695 กิโลเมตร แม่น้ำไนล์ยาวประมาณกี่กิโลเมตร (ตอบเป็นจำนวนเต็มสิบ)
- ตอบ แม่น้ำไนล์ยาวประมาณ _____ กิโลเมตร
10. ค่าประมาณเป็นจำนวนเต็มร้อยของ 5,499 และค่าประมาณเป็นจำนวนเต็มพันของ 5,499 ค่าประมาณใดใกล้ 5,499 มากกว่า
- ตอบ _____
11. ทะเลจีนใต้เป็นทะเลที่มีขนาดใหญ่ที่สุดในโลก มีเนื้อที่ประมาณ 2,974,600 ตารางกิโลเมตร อยากทราบว่า ทะเลจีนใต้มีเนื้อที่ประมาณกี่ล้านกิโลเมตร
- ตอบ ทะเลจีนใต้มีเนื้อที่ประมาณ _____ ตารางกิโลเมตร
12. มหาสมุทรอาร์กติก (Arctic) เป็นมหาสมุทรที่เล็กที่สุดในโลก มีเนื้อที่ 13,223,700 ตารางกิโลเมตร อยากทราบว่า มหาสมุทรอาร์กติกมีเนื้อที่ประมาณกี่ล้านตารางกิโลเมตร
- ตอบ มหาสมุทรอาร์กติกมีเนื้อที่ประมาณ _____ ตารางกิโลเมตร
13. ทวีปเอเชียเป็นทวีปที่ใหญ่ที่สุดในโลก มีเนื้อที่ประมาณ 44,648,953 ตารางกิโลเมตร อยากทราบว่า ทวีปเอเชียมีเนื้อที่ประมาณกี่ล้านตารางกิโลเมตร
- ตอบ ทวีปเอเชียมีเนื้อที่ประมาณ _____ ตารางกิโลเมตร
14. แม่น้ำแอมะซอนในทวีปแอฟริกาใต้เป็นแม่น้ำที่ยาวที่สุดในโลก ยาวประมาณ 6,750 ตารางกิโลเมตร อยากทราบว่า แม่น้ำแอมะซอนยาวประมาณกี่พันตารางกิโลเมตร
- ตอบ แม่น้ำแอมะซอนยาวประมาณ _____ ตารางกิโลเมตร
15. กำแพงเมืองจีนเป็นกำแพงที่ยาวที่สุดในโลก ยาว 3,460 กิโลเมตร อยากทราบว่า กำแพงเมืองจีนยาวประมาณกี่สิบกิโลเมตร
- ตอบ กำแพงเมืองจีนยาวประมาณ _____ กิโลเมตร



TEST PAPER 4

Date : Marks :

เมื่อกำหนดโจทย์ปัญหาการบวก การลบ การคูณ และการหารให้ สามารถวิเคราะห์โจทย์ และหาคำตอบได้



นักเรียนชั้น ป.5/1 บริจาคเงินช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วม 3,654 บาท นักเรียนชั้น ป.5/2 บริจาคเงินมากกว่านักเรียนชั้น ป.5/1 1,869 บาท นักเรียนชั้น ป.5 ทั้งสองห้องบริจาคเงินช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วมทั้งหมดกี่บาท จากโจทย์ปัญหา จงตอบคำถามต่อไปนี้ (5 คะแนน)

1. โจทย์ต้องการทราบอะไร

ตอบ _____

2. นักเรียนชั้น ป.5/2 บริจาคเงินเท่าไร

ตอบ _____

3. จากข้อ 2. หาคำตอบได้อย่างไร

ตอบ _____

4. เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์เพื่อหาจำนวนเงินบริจาคของทั้งสองห้องได้อย่างไร

ตอบ _____

5. นักเรียนชั้น ป.5 ทั้งสองห้องบริจาคเงินช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วมทั้งหมดกี่บาท

ตอบ _____



บริษัท ก ส่งข้าวโพดไปขายต่างประเทศ 56,400 ตัน ซึ่งมากกว่าบริษัท ข อยู่ 2,896 ตัน บริษัท ข ส่งข้าวโพดไปขายต่างประเทศกี่ตัน จากโจทย์ปัญหา จงตอบคำถามต่อไปนี้ (5 คะแนน)

1. โจทย์ต้องการทราบอะไร

ตอบ _____

2. บริษัท ข ส่งข้าวโพดไปขายต่างประเทศมากกว่าหรือน้อยกว่า 56,400 ตัน

ตอบ _____



3. วิธีการใดที่ใช้ในการหาคำตอบ

ตอบ _____

4. เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร

ตอบ _____

5. บริษัท ข ส่งข้าวโพดไปขายต่างประเทศกี่ตัน

ตอบ _____



3. กุ้งกุลาดำราคา กิโลกรัมละ 450 บาท ชาวประมงขายไป 135 กิโลกรัม ชาวประมงขาย กุ้งกุลาดำได้เงินกี่บาท จากโจทย์ปัญหา จงตอบคำถามต่อไปนี้ (5 คะแนน)

1. โจทย์ต้องการทราบอะไร

ตอบ _____

2. ชาวประมงขายกุ้งกุลาดำได้เงินมากกว่าหรือน้อยกว่า 450 บาท

ตอบ _____

3. วิธีการใดที่ใช้ในการหาคำตอบ

ตอบ _____

4. เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร

ตอบ _____

5. ชาวประมงขายกุ้งกุลาดำได้เงินกี่บาท

ตอบ _____



4. จงเขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์และหาคำตอบ (20 คะแนน)

1. ดอกกุหลาบราคาดอกละ 19 บาท ถ้าต้องการซื้อดอกกุหลาบ 785 ดอก จะต้องจ่ายเงินทั้งหมดกี่บาท

ประโยคสัญลักษณ์ _____ ตอบ _____

2. โรงงานผลิตน้ำตาลได้วันละ 206,987 กิโลกรัม ในเวลา 215 วัน โรงงานแห่งนี้จะผลิตน้ำตาลได้กี่กิโลกรัม

ประโยคสัญลักษณ์ _____ ตอบ _____

3. เดิมคุณตามีเงิน 84,852,189 บาท นำไปฝากธนาคารเพิ่มอีก 7,876,445 บาท คุณตามีเงินทั้งหมดกี่บาท
ประโยคสัญลักษณ์ _____ ตอบ _____
4. คุณย่ามีเงิน 9,890,115 บาท นำเงินไปซื้อที่ดินทำนา 597,090 บาท คุณย่าเหลือเงินกี่บาท
ประโยคสัญลักษณ์ _____ ตอบ _____
5. โรงงานผลิตลูกอมได้วันละ 406,750 เม็ด บรรจุใส่ขวดโหล ขวดละ 250 เม็ด โรงงานผลิตลูกอมได้วันละกี่ขวด
ประโยคสัญลักษณ์ _____ ตอบ _____
6. นิดามีเงิน 864,972 บาท ปัญญามีเงินเป็น 2 เท่าของนิดา ปัญญาำเงินไปซื้อรถยนต์ราคา 789,600 บาท ปัญญาเหลือเงินกี่บาท
ประโยคสัญลักษณ์ _____ ตอบ _____
7. แม่ค้าขายขนมปัง 826 ชิ้น ราคาชิ้นละ 25 บาท ขายขนมเค้กได้ 930 ชิ้น ราคาชิ้นละ 89 บาท แม่ค้าขายขนมได้เงินทั้งหมดกี่บาท
ประโยคสัญลักษณ์ _____ ตอบ _____
8. รัชณีมีมะม่วงอยู่ 95,546 ผล แบ่งใส่เซ่ง เซ่งละ 86 ผล แล้วนำไปขายเซ่งละ 650 บาท รัชณีได้เงินจากการขายมะม่วงกี่บาท
ประโยคสัญลักษณ์ _____ ตอบ _____
9. โรงงานแห่งหนึ่งผลิตน้ำตาลทรายได้ 275,480 กรัม บรรจุใส่ถุง ถุงละเท่าๆ กันได้ 550 ถุง แล้วเหลือน้ำตาลทราย 480 กรัม บรรจุน้ำตาลทรายใส่ถุง ถุงละกี่กรัม
ประโยคสัญลักษณ์ _____ ตอบ _____
10. ร้านขายผ้าไหมมีเงินทุน 600,000 บาท นำเงินไปซื้อผ้าไหม 225 เมตร ราคาเมตรละ 645 บาท ร้านขายผ้าไหมจะเหลือเงินกี่บาท
ประโยคสัญลักษณ์ _____ ตอบ _____



TEST PAPER 5

Date : Marks :

เมื่อกำหนดโจทย์ปัญหาการบวก การลบ การคูณ การหาร และโจทย์ปัญหาการบวก ลบ คูณ หารระคนให้ สามารถวิเคราะห์โจทย์ หาคำตอบ และแสดงวิธีทำได้



จงแสดงวิธีทำ (20 คะแนน)

1. ในเวลา 1 ปี นราได้รับเงินเดือนรวมทั้งสิ้น 306,000 บาท นราทำงานได้เงินเดือนเดือนละเท่าใด

ประโยคสัญลักษณ์ _____

วิธีทำ _____

2. ปีที่แล้วโรงงาน A ขายรองเท้าได้ 3,468,421 คู่ ปีนี้ขายได้มากกว่าปีที่แล้ว 6,578 คู่ ปีนี้โรงงาน A ขายรองเท้าได้กี่คู่

ประโยคสัญลักษณ์ _____

วิธีทำ _____

3. พ่อทำงานได้เงินเดือน เดือนละ 50,000 บาท เก็บเงินออมได้ 15,000 บาทต่อเดือน ใน 1 ปี จะมีเงินออมเท่าใด และตลอดทั้งปีพ่อใช้จ่ายเงินเดือนไปเท่าใด

ประโยชน์สัญลักษณ์ _____

วิธีทำ _____

4. ปู่มีเงิน 35,467,890 บาท นำเงินไปซื้อที่ดินจำนวน 400 ตารางวา ตารางวาละ 45,000 บาท ปู่จะเหลือเงินกี่บาท

ประโยชน์สัญลักษณ์ _____

วิธีทำ _____



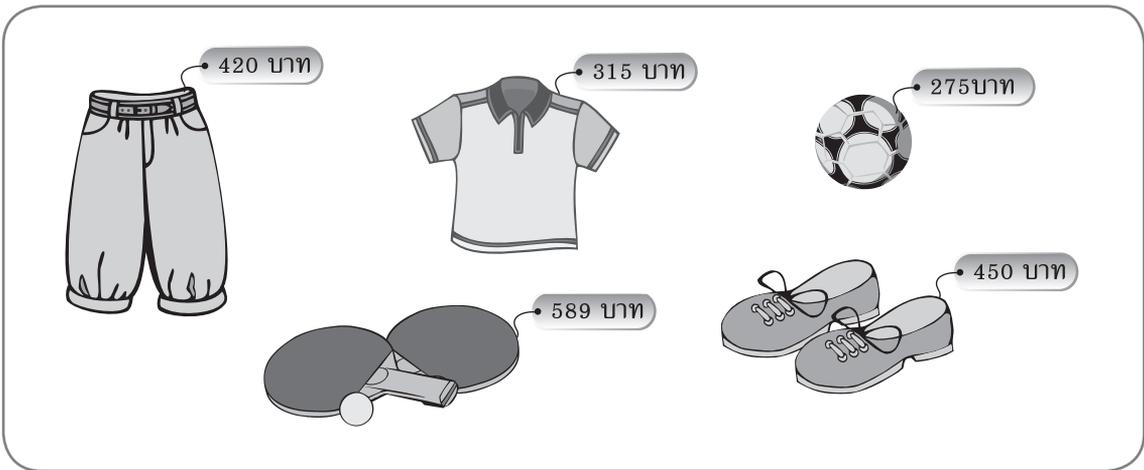
TEST PAPER 6

Date : Marks :

เมื่อกำหนดสถานการณ์ให้ สามารถสร้างโจทย์ปัญหาได้



จากสถานการณ์ที่กำหนดให้ จงสร้างโจทย์ปัญหาอย่างละ 1 ข้อ (15 คะแนน)



1. โจทย์ปัญหาการลบ

2. โจทย์ปัญหาการหาร

3. โจทย์ปัญหาการบวก คูณระคน



TEST PAPER 7

Date : Marks :

เมื่อกำหนดแบบรูปของจำนวนนับให้ สามารถบอกจำนวนต่อไปที่อยู่ในแบบรูปที่กำหนดให้ และบอกความสัมพันธ์ได้



จงพิจารณาแบบรูป แล้วเติมจำนวนลงในช่องว่างให้ถูกต้อง พร้อมทั้งบอกเหตุผล

(10 คะแนน)

1. 150, 300, 450, 600, 750, ,

เพราะ _____

2. 2,400, 1,200, 600, 300, ,

เพราะ _____

3. 672, 667, 657, 642, ,

เพราะ _____

4. 3, 4, 7, 12, , , 39

เพราะ _____

5. 12, 123, 234, 345, 456, ,

เพราะ _____

6. 16, 17, 18, 16, 17, 18, 16, ,

เพราะ _____

7. 50, 1, 60, 2, 70, 3, 80, ,

เพราะ _____

8. 1, 4, 9, 16, 25, , ,

เพราะ _____

9. 200, 195, 185, 170, 150, ,

เพราะ _____

10. 1, 3, 5, , 9, 11, ,

เพราะ _____



TEST PAPER 8

Date : Marks :

เมื่อกำหนดโจทย์และโจทย์ปัญหาต่าง ๆ ให้ สามารถหาคำตอบได้



จงเขียนเครื่องหมาย **X** ทับตัวอักษรหน้าคำตอบที่ถูกต้อง (12 คะแนน)

1. 7,500,280,621 อ่านว่าอย่างไร
 - ก. เจ็ดพันห้าร้อยสองแสนแปดหมื่นหกร้อยยี่สิบเอ็ด
 - ข. เจ็ดห้าศูนย์ล้านสองแสนแปดหมื่นหกร้อยยี่สิบเอ็ด
 - ค. เจ็ดพันห้าร้อยล้านสองแสนแปดหมื่นหกร้อยยี่สิบเอ็ด
 - ง. เจ็ดพันห้าล้านสองแสนแปดหมื่นศูนย์พันหกร้อยยี่สิบเอ็ด
2. 150 ล้าน 8 แสน 4 พัน 9 ลิบ 2 หน่วย เขียนได้ตามข้อใด

ก. 150,804,092	ข. 150,084,092
ค. 150,804,920	ง. 150,080,492
3. ข้อใดเรียงลำดับจำนวนจากมากไปหาน้อย

ก. 896,755	1,625,014	4,072,153
ข. 3,548,019	2,540,867	2,459,288
ค. 6,906,529	7,018,416	7,525,963
ง. 8,501,938	8,053,624	8,507,410
4. ข้อใดไม่ถูกต้อง
 - ก. $6,070,650 = 6,000,000 + 70,000 + 60 + 5$
 - ข. $7,800,906 = 7,000,000 + 800,000 + 900 + 6$
 - ค. $9,210,005 = 9,000,000 + 200,000 + 10,000 + 5$
 - ง. $15,006,080 = 10,000,000 + 5,000,000 + 6,000 + 80$
5. ผลต่างของค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มหมื่น และค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มพันของ 87,469 คือข้อใด

ก. 3,000	ข. 300
ค. 70	ง. 30

6. $(240 \times 375) \div 60 = \square$
 ก. 1,495 ข. 1,500 ค. 1,505 ง. 1,515
7. ข้อใดมีผลลัพธ์เท่ากัน
 ก. $34 \times (45 + 56) = (34 + 45) \times 56$
 ข. $(26 \times 37) + 68 = (26 \times 68) + (37 \times 68)$
 ค. $(38 \times 19) + (38 \times 48) = 38 \times (19 + 48)$
 ง. $(40 + 55) \times 27 = (40 + 27) \times (55 + 27)$
8. พ่อจ่ายเงินค่าที่ดินไป 1,950,000 บาท และจ่ายค่าถมที่ดินอีก 765,000 บาท หลังจากพ่อจ่ายเงินไปแล้วก็ยังเหลือเงินอีก 289,670 บาท เดิมพ่อมีเงินเท่าใด
 ก. 2,425,330 บาท ข. 2,526,330 บาท
 ค. 3,004,670 บาท ง. 3,015,870 บาท
9. โรงเรียนแห่งหนึ่งซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ 525,000 บาท ซื้อเครื่องถ่ายเอกสาร 185,000 บาท ร้านค้าลดราคาให้ 23,750 บาท โรงเรียนต้องจ่ายเงินให้ร้านค้ากี่บาท
 ก. 586,250 บาท ข. 676,250 บาท
 ค. 686,250 บาท ง. 710,000 บาท
10. นงนุชซื้อที่ดิน 5 ไร่ ในราคา 4,750,000 บาท แบ่งขายตารางวาละ 3,410 บาท ถ้าขายหมดจะได้กำไรกี่บาท
 ก. 1,950,000 บาท ข. 1,980,000 บาท
 ค. 2,000,000 บาท ง. 2,070,000 บาท
11. เชือกเส้นหนึ่งยาว 300 เมตร ตัดออกเป็นเส้น เส้นละ 3 เมตร จำนวน 65 เส้น เหลือเชือกยาวกี่เมตร
 ก. 100 เมตร ข. 105 เมตร
 ค. 150 เมตร ง. 195 เมตร
12. มีสมุด 12,460 เล่ม แบ่งให้เด็ก 685 คน คนละ 1 โทล จะเหลือสมุดกี่เล่ม
 ก. 4,540 เล่ม ข. 4,520 เล่ม
 ค. 4,240 เล่ม ง. 1,480 เล่ม





TEST PAPER 9

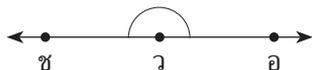
Date : Marks :

สามารถบอกจุดยอดมุม แขนของมุม เรียกชื่อมุม และเขียนสัญลักษณ์แทนมุมได้



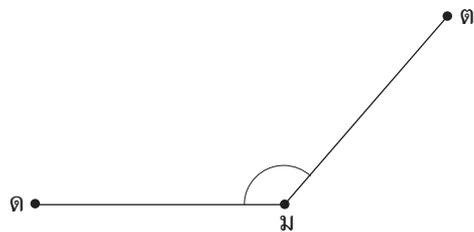
จงเติมคำตอบลงในช่องว่าง (20 คะแนน)

1.



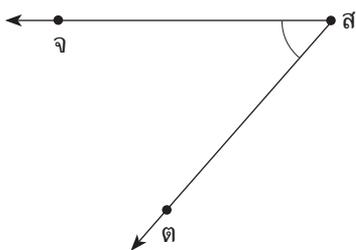
จุด _____ เป็นจุดยอดมุม
 _____ และ _____ เป็นแขนของมุม
 เรียกว่ามุม _____
 สัญลักษณ์ _____

2.



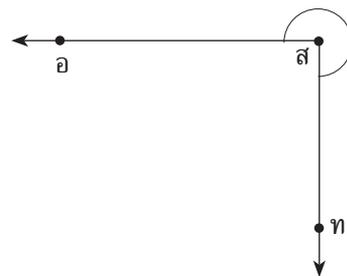
จุด _____ เป็นจุดยอดมุม
 _____ และ _____ เป็นแขนของมุม
 เรียกว่ามุม _____
 สัญลักษณ์ _____

3.



จุด _____ เป็นจุดยอดมุม
 _____ และ _____ เป็นแขนของมุม
 เรียกว่ามุม _____
 สัญลักษณ์ _____

4.



จุด _____ เป็นจุดยอดมุม
 _____ และ _____ เป็นแขนของมุม
 เรียกว่ามุม _____
 สัญลักษณ์ _____



TEST PAPER 10

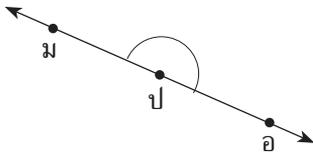
Date : Marks :

เมื่อกำหนดมุมให้ สามารถวัดขนาดของมุมเป็นองศา จำแนกชนิดของมุม พร้อมทั้งบอกเหตุผลได้

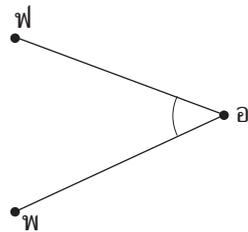


จงเขียนชื่อมุมและขนาดของมุม (12 คะแนน)

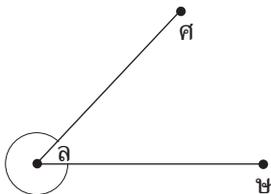
1.



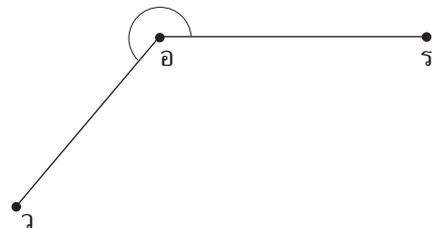
2.



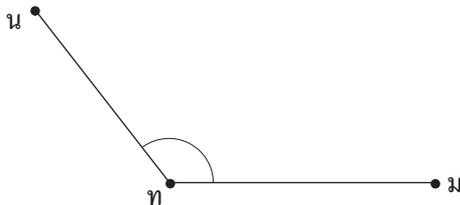
3.



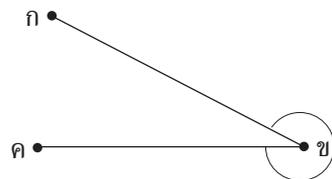
4.



5.



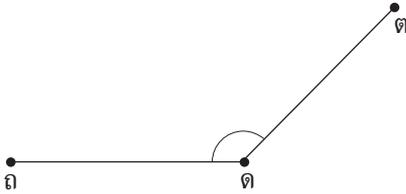
6.





จงวัดขนาดของมุมต่อไปนี้แล้วตอบคำถาม (10 คะแนน)

1.



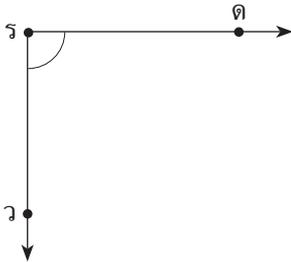
(ก) มุม ถดต มีขนาดกี่องศา

ตอบ _____

(ข) มุม ถดต เป็นมุมชนิดใด เพราะเหตุใด

ตอบ _____

2.



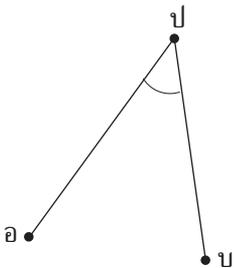
(ก) มุม วรด มีขนาดกี่องศา

ตอบ _____

(ข) มุม วรด เป็นมุมชนิดใด เพราะเหตุใด

ตอบ _____

3.



(ก) มุม อปบ มีขนาดกี่องศา

ตอบ _____

(ข) มุม อปบ เป็นมุมชนิดใด เพราะเหตุใด

ตอบ _____

4.



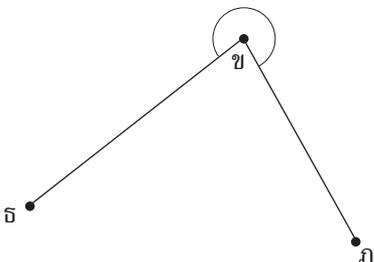
(ก) มุม กพอ มีขนาดกี่องศา

ตอบ _____

(ข) มุม กพอ เป็นมุมชนิดใด เพราะเหตุใด

ตอบ _____

5.



(ก) มุม ธขภ มีขนาดกี่องศา

ตอบ _____

(ข) มุม ธขภ เป็นมุมชนิดใด เพราะเหตุใด

ตอบ _____
