แบบฝึกหัด

คณิตศาสตร์

ระดับประถมศึกษา

จำนวนและการดำเนินการ

1 จงตอบคำถามต่อไปนี้

1.1 235.50 อ่านว่า .....

1.2 หนึ่งพันสองร้อยเจ็ด เขียนว่า .....

2 จงกระจายเลยต่อไปนี้

1. 5709 =

2. 319.0 5 =

3 จงหาค่าประมาณของเลขต่อไปนี้

1. 3.56 =

2. 3.34 =

4 จงทำให้สมบูรณ์

1. $(3 \times 2) + 15$

2 $15 - (24 - 11)$

3. $(6 \times 5) + (36 - 19)$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

แบบฝึกหัด

เศษส่วน ทศนิยม

1. $\frac{3}{5} - \frac{1}{5} =$
2. $\frac{6}{7} + \frac{1}{7} =$
3. $\frac{1}{2} \times \frac{3}{5} =$
4. $\frac{3}{5} \times \frac{6}{15} =$
5. $0.8 + 1.2 =$
6. $1.6 - 0.9 =$
7. $0.2 \times 5 =$
8. $0.5 \times 0.5 =$
9. $3.6 - 0.9 =$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

แบบฝึกหัด

เลขยกกำลัง

จงตอบให้อยู่ในเลขยกกำลัง

1. $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 =$
2. $16 \times 8 =$
3. $4^3 \times 4^3 =$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

แบบฝึกหัด

อัตราส่วน สัดส่วน ร้อยละ

1. จงเขียนให้อยู่ในรูปของอัตราส่วน

1.1 4 ต่อ 7

1.2 9 ต่อ 6

1.3 5 ต่อ 2

2. จงหาค่าตัวแปรจากสัดส่วนต่อไปนี้

1. $\frac{3}{5} = \frac{21}{A}$

2. $\frac{7}{9} = \frac{A}{63}$

3. กู้เงิน 5000 บาท เสียดอกเบี้ย 400 บาท ต่อปี เสียดอกเบี้ยร้อยละเท่าไรต่อปี

4. ฝากเงินกับธนาคาร 3500 บาท ได้ดอกเบี้ยร้อยละ 5 ต่อปี ฝากเงินไว้นาน 6 เดือน จะได้ดอกเบี้ยเท่าไร

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

แบบฝึกหัด

การหาพื้นที่

1. พื้นที่สี่เหลี่ยมผืนผ้ารูปหนึ่งยาว 15 เซนติเมตร กว้าง 12 เซนติเมตร มีพื้นที่เท่าไร

2. รูปสี่เหลี่ยมวัดขนาดได้ 132 ตารางเมตร วัดความยาวได้ 11 เมตร สี่เหลี่ยมมีความกว้างเท่าไร จงหาพื้นที่ของวงกลมที่มีเส้นผ่าศูนย์กลาง 14 เซนติเมตร

แบบฝึกหัด

เรขาคณิต

1. จงสร้างสามเหลี่ยมที่มีด้านยาวด้านละ 6 เซนติเมตร
2. จงสร้างรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า ความยาว 6 เซนติเมตร กว้าง 5 เซนติเมตร
3. จงสร้างวงกลมที่มี เส้นผ่าศูนย์กลาง 8 เซนติเมตร

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

แบบฝึกหัด

สถิติ

1. จงสร้างกราฟวงกลม ดังข้อมูลต่อไปนี้

โรงเรียนแห่งหนึ่งมีนักเรียน 360 คน

นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 มีนักเรียน 40 คน

นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ” 60 คน

นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ” 70 คน

นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ” 80 คน

นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ” 60 คน

นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ” 50 คน

2. จงแสดงข้อมูลต่อไปนี้

เขียนแผนภูมิแท่งเพื่อเปรียบเทียบรายได้และรายจ่ายในรอบ 3 เดือน ของ ร้าน ท 24 น. ดังต่อไปนี้

เดือน	**รายจ่าย (บาท)**	**รายได้ (บาท)**
มกราคม	60,000	75,000
กุมภาพันธ์	55,000	60,000
มีนาคม	125,000	150,000

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

แบบฝึกหัด

ความน่าจะเป็น

1. ถ้าโยนเหรียญ 2 เหรียญ จะมีเหตุการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้นทั้งหมดกี่วิธี

2. มีตัวเลขอยู่ 4 ตัว คือ 2 3 7 9 ต้องการสร้างจำนวนที่ประกอบด้วยตัวเลข 2 หลัก ซึ่งจะประกอบด้วยตัวเลขเหล่านี้ทั้งหมดกี่จำนวน

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....