

1. 다음 중에서 계산 결과가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① $72 \div 6 \times 3$

② $80 \div (5 \times 2)$

③ $24 \times 2 \div 6$

④ $3 \times (45 \div 9)$

⑤ $5 \times (18 \div 3)$

2. 다음을 계산하시오.

$$\frac{13}{27} + \frac{7}{9}$$

- ① $1\frac{1}{3}$
- ② $1\frac{8}{27}$
- ③ $1\frac{7}{27}$
- ④ $1\frac{2}{9}$
- ⑤ $1\frac{10}{27}$

3. 다음을 계산하시오.

$$1\frac{3}{10} + 2\frac{4}{15} - 2\frac{1}{3}$$

- ① $1\frac{7}{15}$
- ② $1\frac{1}{5}$
- ③ $1\frac{1}{6}$
- ④ $1\frac{7}{30}$
- ⑤ $2\frac{7}{30}$

4. 다음 등식이 성립하려면 ○안에 +, -, ×, ÷ 중 어떤 기호가 들어가야
합니까?

30 + 5 × 9 ○ 10 = 65

- ① + ② - ③ ÷
- ④ × ⑤ 없습니다.

5. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$-2\frac{4}{9}=1\frac{17}{36}$$

 답: _____

6. 둘레의 길이가 각각 36 cm 와 68 cm 인 정사각형이 있습니다. 두 정사각형의 한 변의 길이의 차는 얼마입니까?

- ① 4 cm ② 5 cm ③ 6 cm ④ 7 cm ⑤ 8 cm

7. 어떤 정사각형에서 네 변의 중점을 이어 마름모를 만들었다. 이 마름모의 넓이가 162m^2 이면, 처음 정사각형의 한 변의 길이를 구하시오.

 답: _____ m

8. 다음 숫자 카드를 한 번씩 사용하여 만든 세 자리 수 중에서 가장 큰 9의 배수와 가장 큰 6의 배수의 차를 구하시오.



 답: _____

9. 분모와 분자의 차가 8 이고, 기약분수로 나타내면 $\frac{7}{9}$ 이 되는 분수를 구하여 분모와 분자의 합을 쓰시오.

 답: _____

10. 소정이는 30분에 1.8km를 걷고, 동규는 2시간에 8km를 걷습니다. 소정이네 집과 동규네 집 사이의 거리는 22.8km입니다. 두 사람이 각자의 집에서 동시에 출발하여 서로를 향해 걸으면, 두 사람은 몇 시간 후에 만나겠습니까?

 답: _____ 시간