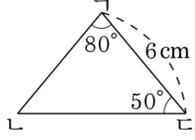


1. 다음 삼각형과 합동인 삼각형을 그릴 때, 가장 먼저 그려야 하는 것은 어느 것입니까?



- ① 각 A
② 각 B
③ 각 C
④ 변 AB
⑤ 변 BC

2. 다음 나눗셈을 하시오.

$$8.84 \div 4$$

 답: _____

3. 자연수의 나눗셈을 보고, 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$448 \div 7 = 64 \rightarrow 4.48 \div 7 = \square$$

 답: _____

4. $\frac{7}{8}$ 을 소수로 나타낸 것은 어느 것입니까?

① 7.8

② 0.0875

③ 0.875

④ 0.78

⑤ 0.80705

5. 소수 0.36을 기약분수로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

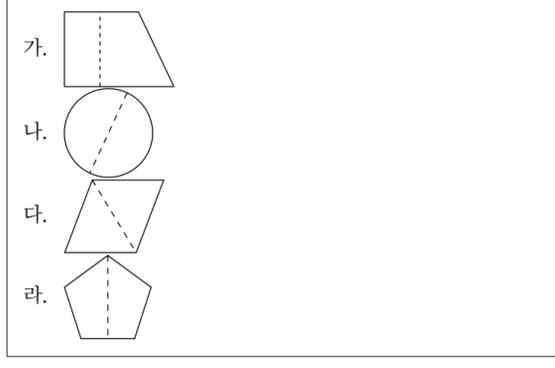
- ① $\frac{36}{100}$ ② $\frac{9}{25}$ ③ $\frac{18}{50}$ ④ $\frac{3}{4}$ ⑤ $\frac{3}{10}$

6. 소수를 기약분수로 나타낸 것으로 올바른 것을 고르시오.

1.024

- ① $\frac{28}{25}$ ② $\frac{31}{25}$ ③ $1\frac{3}{125}$ ④ $\frac{125}{128}$ ⑤ $\frac{125}{256}$

7. 점선을 따라 잘랐을 때, 잘려진 두 도형이 합동인 것을 모두 찾은 것은 어느 것입니까?



- ① 가, 나 ② 가, 나, 다 ③ 나, 다, 라
④ 나, 라 ⑤ 다, 라

8. 다음 중 계산을 바르게 한 것을 고르시오.

① $8 \div 3 = 2\frac{2}{3}$

② $\frac{3}{5} \div 2 = 1\frac{1}{5}$

③ $11 \div 14 = \frac{14}{11}$

④ $3 \div 5 = 1\frac{2}{3}$

⑤ $\frac{4}{7} \div 5 = \frac{5}{9}$

9. 나눗셈을 하시오.
 $43.52 \div 16$

 답: _____

10. 고속 열차가 서울에서 부산까지 421.2km의 거리를 2시간 42분 동안 달렸습니다. 이 열차는 10분에 몇 km를 달렸는지 구하시오.

▶ 답: _____ km

11. 길이가 27m인 끈을 72도막으로 잘라 사용하려고 합니다. 2도막의 길이는 몇 m인지 구하시오.

▶ 답: _____ m

12. 다음 표는 가, 나, 다 세 학교의 운동장의 넓이를 나타낸 것입니다.

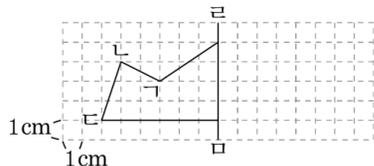
모두 몇 ha인지 구하시오.

< 학교 운동장의 넓이 >

가	나	다
5 km ²	120000 m ²	2400 a

▶ 답: _____ ha

13. 직선 $ㄹ$ 을 대칭축으로 하여 선대칭도형을 완성하였을 때, 안에 알맞은 수를 순서대로 써넣으시오.



점 $ㄱ$ 의 대칭점을 점 $ㅂ$, 점 $ㄴ$ 의 대칭점을 점 $ㅅ$, 점 $ㄷ$ 의 대칭점을 점 $ㅇ$ 이라고 하면, 선분 $ㄱㅂ$ 의 길이는 cm 이고, 선분 $ㄷㅇ$ 의 길이는 cm 입니다.

▶ 답: _____

▶ 답: _____

14. 밑변의 길이가 $6\frac{3}{8}$ cm, 높이가 12 cm인 평행사변형이 있습니다. 이 평행사변형의 높이를 3 cm 늘이고, 밑변의 길이를 줄여서 처음의 넓이와 같게 만들려고 합니다. 밑변의 길이를 몇 cm로 줄여야 하는지 구하시오.

① $20\frac{2}{5}$ cm

② $15\frac{3}{10}$ cm

③ $10\frac{1}{5}$ cm

④ $5\frac{1}{10}$ cm

⑤ $2\frac{11}{20}$ cm

15. 주영이의 윗몸 일으키기 하루 평균은 어제까지 34번이었으나 오늘 40번을 하였더니 오늘까지의 윗몸 일으키기의 하루 평균이 36번이 되었습니다. 오늘까지 며칠 동안 윗몸 일으키기를 하였습니까?

▶ 답: _____ 일