

1. 계산의 곱에 소수점을 바르게 찍은 수를 구하시오.

$$\begin{array}{r} 0.06 \\ \times \quad 5 \\ \hline 30 \end{array}$$

▶ 답:

▷ 정답: 0.3

해설

$$\begin{array}{r} 0.06 \\ \times \quad 5 \\ \hline 0.30 \end{array}$$

소수점 아래 맨 끝 자리에 있는 0은 생략합니다.

2. 다음 중 선대칭도형이면서 점대칭도형인 것은 어느 것입니까?

- ① 정오각형                      ② 정삼각형                      ③ 정육각형
- ④ 사다리꼴                        ⑤ 평행사변형

해설

⑤ 평행사변형은 점대칭도형입니다.

3. 다음 중 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

①  $3.6 \text{ ha} = 360 \text{ m}^2$

②  $46 \text{ a} = 46000 \text{ m}^2$

③  $240 \text{ a} = 0.024 \text{ km}^2$

④  $300 \text{ m}^2 = 0.03 \text{ a}$

⑤  $8 \text{ km}^2 = 8000000 \text{ a}$

해설

①  $3.6 \text{ ha} = 3600 \text{ m}^2$

②  $46 \text{ a} = 4600 \text{ m}^2$

④  $300 \text{ m}^2 = 3 \text{ a}$

⑤  $8 \text{ km}^2 = 80000 \text{ a}$

4. 어느 양계장에서 하루에 평균 250개의 달걀을 생산한다고 합니다. 14일 동안에는 모두 몇 개의 달걀을 생산합니까?

▶ 답:                    개

▷ 정답: 3500 개

해설

$$250 \times 14 = 3500(\text{개})$$

5. 다음 중 음료수를 가장 많이 마신 사람은 누구인지 구하시오.

이슬 : 주스 5L를 8명이 똑같이 나누어 마셨습니다.  
다연 : 콜라 18L를 24명이 똑같이 나누어 마셨습니다.  
범석 : 환타 21L를 28명이 똑같이 나누어 마셨습니다.  
신우 : 사이다 14L를 16명이 똑같이 나누어 마셨습니다.

▶ 답 :

▷ 정답 : 신우

해설

이슬 :  $5 \div 8 = 0.625(L)$   
다연 :  $18 \div 24 = 0.75(L)$   
범석 :  $21 \div 28 = 0.75(L)$   
신우 :  $14 \div 16 = 0.875(L)$   
따라서 신우가 가장 많이 마셨습니다.