

1.  $2\frac{4}{7} \div \frac{5}{8}$  의 몫과 같지 않은 것은 어느 것입니까?

①  $\frac{18}{7} \div \frac{5}{8}$       ②  $2\frac{4}{7} \times \frac{8}{5}$       ③  $\frac{7}{18} \times \frac{8}{5}$

④  $4\frac{4}{35}$       ⑤  $\frac{18}{7} \times \frac{8}{5}$

2. 다음 중  $16.036 \div 7.6$  과 둘이 다른 것은 어느 것입니까?

- |                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| ① $160.36 \div 76$     | ② $1.6036 \div 0.76$ |
| ③ $1603.6 \div 760$    | ④ $1603.6 \div 7.6$  |
| ⑤ $0.16036 \div 0.076$ |                      |

3. 다음 중 원기둥의 특징이 아닌 것은 어느 것입니까?

- ① 꼭짓점이 있습니다.
- ② 밑면은 원이고 두 개입니다.
- ③ 두 밑면 사이의 거리는 높이입니다.
- ④ 평면과 곡면으로 둘러싸여 있습니다.
- ⑤ 위, 아래에 있는 면이 서로 평행이고 합동입니다.

4. 다음 평행사변형의 넓이가  $11\frac{3}{5}\text{ cm}^2$  일 때, 평행사변형의 높이는 몇 cm입니까?



- ①  $3\frac{5}{17}\text{ cm}$       ②  $3\frac{7}{17}\text{ cm}$       ③  $1\frac{12}{17}\text{ cm}$   
④  $2\frac{7}{17}\text{ cm}$       ⑤  $\frac{17}{58}\text{ cm}$

5.  $(가 \odot 나) = (가 \div 나) + (나 \div 가)$  일 때, 다음을 계산하시오.

$$(1.7 \odot 0.34) \odot 0.26$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

6. 원쪽의 바탕 그림 위에 □안에 있는 수만큼 쌓기 나무를 쌓으면 어떤 모양이 되겠습니까?

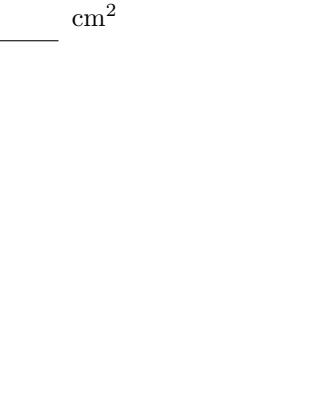
4
3
2
1



7. 갑과 을이 일을 해서 540000 원을 벌었습니다. 일한 날 수는 갑이 3 일, 을이 6 일 했습니다. 일한 날 수에 비례해서 두 사람이 돈을 나누어 가진다면, 을은 얼마를 가져야 하는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 원

8. 그림과 같은 원뿔에서 삼각형  $\triangle ABC$ 의 둘레가  $38\text{ cm}$  일 때, 삼각형  $\triangle ABC$ 의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$  인지 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

9. 지름이 100 cm인 등근 통 3 개를 그림과 같이 끈으로 묶으려고 합니다.

필요한 끈의 길이는 몇 cm입니까?

(끈을 묶는 매듭에 필요한 길이는 20 cm로 합니다.)



▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

10. 3 분 동안에 7km를 달리는 자동차가 있습니다. 같은 빠르기로 달릴 때, 105km를 가려면 몇 분이 걸리는지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ 분