

1. 다음 중 둘이 큰 것부터 차례대로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

Ⓐ $180 \div 30$

Ⓑ $560 \div 70$

Ⓒ $250 \div 50$

Ⓓ $360 \div 40$

① Ⓐ, Ⓑ, Ⓒ, Ⓓ

② Ⓑ, Ⓒ, Ⓓ, Ⓔ

③ Ⓒ, Ⓔ, Ⓑ, Ⓓ

④ Ⓑ, Ⓔ, Ⓓ, Ⓒ

⑤ Ⓒ, Ⓑ, Ⓔ, Ⓔ

해설

Ⓐ 6, Ⓑ 8, Ⓒ 5, Ⓓ 9

$\rightarrow Ⓒ > Ⓑ > Ⓔ > Ⓐ$

2. 다음 두 나눗셈을 계산하고 나온 몫을 더하시오.
- Ⓐ $80 \div 40 = 2$
Ⓑ $90 \div 30 = 3$

▶ 답:

▷ 정답: 5

해설

$$\begin{aligned} \textcircled{A} \quad & 80 \div 40 = 2 \\ \textcircled{B} \quad & 90 \div 30 = 3 \\ & 2 + 3 = 5 \end{aligned}$$

3. 안에 알맞은 수를 구한 후 두 나눗셈 몫의 차를 구하시오.

Ⓐ $80 \div 20 = \square$

Ⓑ $240 \div 60 = \square$

▶ 답:

▷ 정답: 0

해설

Ⓐ $80 \div 20 = 4$

Ⓑ $240 \div 60 = 4$

$4 - 4 = 0$

4. 뭉이 큰 것부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

Ⓐ 180 ÷ 30

Ⓑ 250 ÷ 50

Ⓒ 320 ÷ 80

Ⓓ 720 ÷ 80

해설

Ⓐ 6, Ⓑ 5, Ⓒ 4, Ⓓ 9

→ Ⓓ > Ⓑ > Ⓒ > Ⓐ

5. 한 상자에 탁구공은 50 개씩 담을 수 있고, 테니스공은 35 개씩 담을 수 있습니다. 탁구공 950 개와 테니스공 770 개를 각각 상자에 담았더니, 공이 상자 더 많았습니다. 안에 들어갈 말이나 수를 차례대로 써넣으시오.

▶ 답:

▶ 답: 상자

▷ 정답: 테니스

▷ 정답: 3상자

해설

$$(\text{탁구공 상자 수}) = 950 \div 50 = 19 \text{ (상자)}$$

$$(\text{테니스공 상자 수}) = 770 \div 35 = 22 \text{ (상자)}$$

따라서 테니스공이 $22 - 19 = 3$ (상자) 더 많습니다.

6. 공책 630 권을 한 줄에 70 권씩 쌓아 놓았습니다. 쌓아 놓은 공책은 몇 줄인지 구하시오.

▶ 답:

줄

▷ 정답: 9줄

해설

$$630 \div 70 = 9, 9 \text{ 줄이다.}$$

7. 책 260 권을 책꽂이 한 칸에 40 권씩 모두 꽂았습니다. 책꽂이의 칸을 채우고, 책 권이 남았을 때 안에 들어갈 수를 차례대로 구하시오.

▶ 답: 칸

▶ 답: 권

▷ 정답: 6칸

▷ 정답: 20권

해설

$$260 \div 40 = 6 \cdots 20$$

책꽂이의 6 칸을 채우고 책은 20권이 남았습니다.

8. 책 480 권을 책꽂이 한 칸에 20 권씩 모두 끌았습니다. 책꽂이의 몇 칸에 다 끌을 수 있습니까?

- ① 20칸 ② 32칸 ③ 40칸 ④ 24칸 ⑤ 18칸

해설

$$480 \div 20 = 24$$

따라서 24 칸이다.

9. 몫의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, <를 알맞게 써넣으시오.

$$680 \div 40 \bigcirc 750 \div 50$$

▶ 답:

▷ 정답: >

해설

$$680 \div 40 = 17$$

$$750 \div 50 = 15$$

이므로

$$680 \div 40 = 17 > 750 \div 50 = 15$$

이다.

10. 정아는 도화지 20 장을 980 원에 샀습니다. 도화지 한 장의 값은 얼마 인지 구하시오.

▶ 답:

원

▷ 정답: 49원

해설

$$980 \div 20 = 49$$

따라서 도화지 한 장의 가격은 49 원이다.