

1. 직선 320 m 인 곳에 20 m 마다 깃발을 세우려고 합니다. 세우는데 필요한 깃발은 모두 몇 개인지 구하시오. (단, 맨 앞에는 깃발을 세우지 않습니다.)

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 16개

해설

$$320 \div 20 = 16(\text{개})$$

따라서 필요한 깃발은 모두 16개입니다.

2. 인형 한 개를 만드는데 솜이 20g 필요합니다. 솜 198g 으로 만들 수 있는 인형의 개수와 남은 솜의 양을 차례대로 구하시오.

▶ 답: 개

▶ 답: g

▷ 정답: 9개

▷ 정답: 18g

해설

$$198 \div 20 = 9 \cdots 18$$

9개를 만들고 18g이 남는다.

- 3.** 길이가 824 cm 인 색 테이프를 20 cm 씩 잘라 리본을 만들었습니다. 리본은 몇 개를 만들고 남은 색 테이프의 길이는 몇 cm 인지 차례대로 구하시오.

▶ 답: 개

▶ 답: cm

▶ 정답 : 41 개

▶ 정답 : 4 cm

해설

$$824 \div 20 = 41 \cdots 4$$

41 개를 만들고 4 cm 가 남는다.

4. 북어포는 한 상자에 479 개씩 들어 있었습니다. 55 상자에는 몇 개의 북어포가 들어 있는지 알아보시오.

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 26345 개

해설

$$479 \times 55 = 26345(\text{개})$$

5. 영미네 반 학생은 32 명이다. 어느 박물관의 어린이 입장료는 650 원입니다. 영미네 반 학생들이 모두 박물관에 들어가려면 입장료는 얼마를 내야 하는지 구하시오.

▶ 답 : 원

▷ 정답 : 20800 원

해설

32 명이 650 원씩 입장료를 내야 하므로
 $32 \times 650 = 20800$ (원) 입니다.

6. 한 개에 480 원 하는 자두 25 개와 한 개에 350 원 하는 귤 55 개를 사고 40000 원을 냈습니다. 거스름돈은 얼마를 받아야 하는지 구하시오.

▶ 답 : 원

▷ 정답 : 8750 원

해설

$$\begin{aligned}(\text{자두의 값}) &= (\text{한 개의 값}) \times (\text{자두의 수}) \\ &= 480 \times 25 = 12000(\text{원})\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}(\text{귤의 값}) &= (\text{한 개의 값}) \times (\text{귤의 수}) \\ &= 350 \times 55 = 19250(\text{원})\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}(\text{거스름돈}) &= 40000 - (\text{자두의 값}) - (\text{귤의 값}) \\ &= 40000 - 12000 - 19250 = 8750(\text{원})\end{aligned}$$

7. 초콜릿 724개가 있습니다. 한 상자에 20개씩 담으면, 몇 상자가 되고 몇 개가 남는지 차례대로 구하시오.

▶ 답 : 상자

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 36상자

▷ 정답 : 4개

해설

나눗셈을 사용하여 구한다.

$$724 \div 20 = 36 \cdots 4$$

36상자에 4개가 남는다.

8. 나머지가 큰 것부터 차례로 기호를 맞게 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ $502 \div 60$

㉡ $485 \div 70$

㉢ $168 \div 90$

㉣ $348 \div 50$

① ㉡-㉢-㉣-㉠

② ㉢-㉡-㉠-㉣

③ ㉣-㉢-㉡-㉠

④ ㉡-㉣-㉢-㉠

⑤ ㉢-㉡-㉣-㉠

해설

㉠ $502 \div 60 = 8 \cdots 22$

㉡ $485 \div 70 = 6 \cdots 65$

㉢ $168 \div 90 = 1 \cdots 78$

㉣ $348 \div 50 = 6 \cdots 48$

9. 빈 칸에 들어갈 수들의 합을 구하시오.

	$\div$	
	480	80
	60	20
$\div$		

▶ 답 :

▷ 정답 : 21

해설

$$480 \div 80 = 6,$$

$$60 \div 20 = 3,$$

$$480 \div 60 = 8,$$

$$80 \div 20 = 4$$

$$\rightarrow 6 + 3 + 8 + 4 = 21$$