

1. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\begin{array}{r} 326 \\ \times 50 \\ \hline \square\square 0 \end{array}$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 1630

해설

(세 자리 수)× (몇 십)의 계산은
(세 자리 수)× (몇)에 0을 붙여 준다.

$$\begin{array}{r} 326 \\ \times 50 \\ \hline 16300 \end{array}$$

2. 다음을 계산하시오.

317 × 80

▶ 답 :

▷ 정답 : 25360

해설

317 × 80 = 25360

3. 안에 알맞은 수를 순서대로 써넣으시오.

$$416 \div 34 = \square \cdots 8$$
$$\text{(검산)} \quad 34 \times \square + \square = 416$$

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 12

▷ 정답 : 12

▷ 정답 : 8

해설

$416 \div 34 = 12 \cdots 8 \rightarrow$ 몫 : 12 , 나머지 : 8
검산식 : (나누는 수) $\times$ (몫) + (나머지) = (나누어지는 수) $\Rightarrow$
 $34 \times 12 + 8 = 416$

4. 검산식을 보고, 나눗셈식의 몫과 나머지의 합을 구하시오.

검산식 : $26 \times 17 + 20 = 462$

▶ **답 :**

▷ **정답 :** 37

해설

검산식 : (나누는 수)× (몫)+ (나머지)= (나누어지는 수)
나머지가 20 이므로 나누는 수는 20 보다 큰 수인 26 이고, 몫은 17 이다.
따라서 몫과 나머지의 합은 $17 + 20 = 37$ 이다.

5. 다음 곱셈을 하고, 곱이 큰 수부터 그 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠

365

×

46

㉡

364

×

47

㉢

363

×

48

㉣

362

×

49

- ① ㉠, ㉡, ㉢, ㉣
- ② ㉡, ㉢, ㉠, ㉣
- ③ ㉣, ㉢, ㉠, ㉡
- ④ ㉢, ㉣, ㉡, ㉠
- ⑤ ㉣, ㉢, ㉡, ㉠

해설

㉠ 16790,
㉡ 17108,
㉢ 17424,
㉣ 17738이므로,
큰 수부터 기호를 쓰면 ㉣, ㉢, ㉡, ㉠입니다.

6. 다음 곱셈을 하고, 곱이 큰 수부터 차례로 기호를 쓴 것을 고르시오.

㉠ 347×34	㉡ 346×35
㉢ 345×36	㉣ 344×37

- ① ㉠, ㉡, ㉢, ㉣ ② ㉡, ㉠, ㉢, ㉣ ③ ㉠, ㉡, ㉣, ㉢
④ ㉡, ㉠, ㉣, ㉢ ⑤ ㉣, ㉢, ㉡, ㉠

해설

㉠ $347 \times 34 = 11798$
㉡ $346 \times 35 = 12110$
㉢ $345 \times 36 = 12420$
㉣ $344 \times 37 = 12728$

7. 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

- ㉠ $502 \div 60 = 8 \cdots 22$
- ㉡ $485 \div 70 = 6 \cdots 65$
- ㉢ $168 \div 90 = 1 \cdots 78$
- ㉣ $348 \div 50 = 6 \cdots 48$

8. 다음 중 나머지가 가장 큰 것은 어느 것인지 고르시오.

① $901 \div 28$

② $680 \div 31$

③ $708 \div 52$

④ $786 \div 42$

⑤ $664 \div 35$

해설

① $901 \div 28 = 32 \cdots 5$

② $680 \div 31 = 21 \cdots 29$

③ $708 \div 52 = 13 \cdots 32$

④ $786 \div 42 = 18 \cdots 30$

⑤ $664 \div 35 = 18 \cdots 34$

9. 다음 중 나눗셈의 나머지가 다른 하나는 무엇입니까?

① $36 \div 10$

② $96 \div 30$

③ $86 \div 40$

④ $66 \div 50$

⑤ $76 \div 70$

해설

① $36 \div 10 = 3 \cdots 6$

② $96 \div 30 = 3 \cdots 6$

③ $86 \div 40 = 2 \cdots 6$

④ $66 \div 50 = 1 \cdots 16$

⑤ $76 \div 70 = 3 \cdots 6$

10. 현주네 과수원에서는 배를 한 상자에 75 개씩 들어가는 상자로 112 상자를 쌌습니다. 승희네 과수원에서는 한 상자에 55 개씩 들어가는 상자로 172 상자를 쌌다. 누구네 과수원에서 배를 몇 개 더 쌌는지 순서대로 구하시오.
- ▶ 답 : 네 과수원
- ▶ 답 : 개
- ▷ 정답 : 승희네 과수원
- ▷ 정답 : 1060 개

해설

현주 : $75 \times 112 = 8400$ (개)
승희 : $55 \times 172 = 9460$ (개)
 $9460 - 8400 = 1060$ (개)