

1. 다음 주어진 식에서 가장 먼저 계산해야 할 것은 무엇입니까?

$$712 + 3 \times (6 + 3) \div 9$$

- ① $712 + 3$

② 3×6

③ $712 \div 9$

④ $6 + 3$

⑤ $3 \times (6 + 3)$

해설

괄호안에 있는 $(6 + 3)$ 을 먼저 계산한다.

2. ○안에 $>$, $=$, $<$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$24 + (14 - 8) \quad \bigcirc \quad 54 + 12 - 25$$

▶ 답 :

▷ 정답 : $<$

해설

$$24 + (14 - 8) = 24 + 6 = 30$$

$$54 + 12 - 25 = 66 - 25 = 41$$

3. 한 줄에 18 명씩 14 줄로 서 있던 학생들을 한 줄에 7 명씩 다시 세우면, 모두 몇 줄이 되겠습니까?

▶ 답 : 줄

▷ 정답 : 36줄

해설

$$18 \times 14 \div 7 = 252 \div 7 = 36 \text{ (줄)}$$

4. 다음 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$174 \div 6 - \square \times 2 = 17$

▶ 답 :

▷ 정답 : 6

해설

$174 \div 6 - \square \times 2 = 17$
 $29 - \square \times 2 = 17$
 $\square \times 2 = 29 - 17$
 $\square \times 2 = 12$
 $\square = 12 \div 2$
 $\square = 6$

5. 안에 들어갈 자연수 중 옳지 않은 것을 고르시오.

$104 - (23 + \square) > 28 - 15 + 63$

- ① 1
- ② 2
- ③ 3
- ④ 4
- ⑤ 5

해설

$28 - 15 + 63 = 76$
 $104 - (23 + \square) = 76$
 $23 + \square = 104 - 76,$
 $23 + \square = 28$
 $\square = 28 - 23 = 5$
따라서 안에 들어갈 자연수는
5보다 작은 수이다.