

1. 버스에 35 명이 있습니다. 이번 정류소에서 18 명이 타고, 26 명이 내렸다면, 지금 버스에 있는 사람은 몇 명입니까?

▶ 답 :                      명

▷ 정답 : 27명

해설

$$35 + 18 - 26 = 53 - 26 = 27 \text{ (명)}$$

2. 다음 중에서 계산 결과가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

- ①  $72 \div 6 \times 3$       ②  $80 \div (5 \times 2)$       ③  $24 \times 2 \div 6$   
④  $3 \times (45 \div 9)$       ⑤  $5 \times (18 \div 3)$

해설

- ①  $72 \div 6 \times 3 = 12 \times 3 = 36$   
②  $80 \div (5 \times 2) = 80 \div 10 = 8$   
③  $24 \times 2 \div 6 = 48 \div 6 = 8$   
④  $3 \times (45 \div 9) = 3 \times 5 = 15$   
⑤  $5 \times (18 \div 3) = 5 \times 6 = 30$

3.     $\ominus \times \ominus \div \oslash$ 을 계산하여 쓰시오.

$\ominus \ 36 \div (12 \div 2)$

$\oslash \ 3 \times 12 \div 9$

▶    답 :

▷    정답 :    9

해설

$\ominus \ 6 \quad \oslash \ 4$

따라서  $\ominus \times \ominus \div \oslash = 6 \times 6 \div 4 = 36 \div 4 = 9$

4. 한 묶음에 12 권인 공책이 8 묶음 있습니다. 학생 4 명에게 똑같이 나누어 준다면, 한 사람당 몇 권씩 받게 됩니까?

▶ 답 :                      권

▷ 정답 : 24 권

해설

$$12 \times 8 \div 4 = 96 \div 4 = 24(\text{권})$$



5. 노란 구슬이 30 개 있습니다. 노란 구슬은 빨간 구슬보다 13 개 더 많고, 파란 구슬은 빨간 구슬보다 8 개 더 적습니다. 파란 구슬은 몇 개 있습니까?

▶ 답 :                    개

▶ 정답 : 9 개

해설

$30 - 13 - 8 = 17 - 8 = 9$  (개)

6. 1 초 에 640m 씩 날아가는 비행기가 있습니다. 이 비행기는 4 시간 동안에 몇 km 를 날아갑니까?

▶ 답 :          km

▷ 정답 : 9216 km

해설

1 시간은 60분이고 1분은 60초 이므로

4 시간 =  $(60 \times 60 \times 4)$  초이다.

$640 \times (60 \times 60 \times 4) \div 1000$

$640 \times 14400 \div 1000$

$= 9216000 \div 1000 = 9216(\text{ km})$