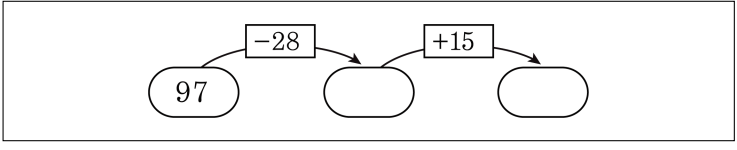


1. 빈 곳에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 69

▷ 정답 : 84

해설

세 수의 덧셈, 뺄셈을 할 때는 앞에서 부터 차례대로 계산한다.
 $97 - 28 + 15 = 69 + 15 = 84$

2. 다음을 계산하시오.

$36 \times 4 \div 18$

▶ 답 :

▷ 정답 : 8

해설

곱셈과 나눗셈이 섞여있는 식은 왼쪽에서부터 차례대로 계산한다.

$$36 \times 4 \div 18 = 144 \div 18 = 8$$

3. 다음 중 계산 결과가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① $24 \times 2 \div 6$

② $72 \div 6 \times 3$

③ $5 \times (18 \div 3)$

④ $80 \div (5 \times 2)$

⑤ $3 \times (45 \div 9)$

해설

곱셈과 나눗셈이 섞여있는 식은 왼쪽에서부터 차례대로 계산한다.

이때 괄호가 있으면 괄호 안에 있는 수식을 먼저 계산한다.

① $24 \times 2 \div 6 = 48 \div 6 = 8$

② $72 \div 6 \times 3 = 12 \times 3 = 36$

③ $5 \times (18 \div 3) = 5 \times 6 = 30$

④ $80 \div (5 \times 2) = 80 \div 10 = 8$

⑤ $3 \times (45 \div 9) = 3 \times 5 = 15$

4. () 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$36 \div 12 \times 20 = (\quad) \times 20 = (\quad)$

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 3

▷ 정답 : 60

해설

곱셈과 나눗셈이 섞여있는 식은 왼쪽에서부터 순서대로 계산한다.

$$36 \div 12 \times 20 = (3) \times 20 = (60)$$

5. 다음을 계산하시오.

$$25 + 39 - 42$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 22

해설

세 수의 덧셈, 뺄셈을 할 때는 앞에서 부터 차례대로 계산한다.

$$25 + 39 - 42 = 64 - 42 = 22$$

6. 다음을 계산하시오.

$$67 - 48 + 59$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 78

해설

$$(67 - 48) + 59 = 19 + 59 = 78$$

7. 안에 알맞은 수를 차례로 써넣으시오.

$104 - 55 + 16 = \square + 16 = \square$

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 49

▷ 정답 : 65

해설

앞에서부터 차례로 계산한다.
 $104 - 55 + 16 = 49 + 16 = 65$

8. 종민이네 반은 남학생이 25 명, 여학생이 17 명입니다. 이 중에서 안경을 쓴 학생이 14 명이라면, 안경을 쓰지 않은 학생은 몇 명입니까?

▶ 답 : 명

▷ 정답 : 28명

해설

(안경을 쓰지 않은 학생 수)
= (남학생수) + (여학생수) - (안경을쓴학생수)
= $25 + 17 - 14 = 42 - 14 = 28$ (명)

9. 자두맛 사탕이 35 개, 박하사탕이 19 개 있습니다. 그중 26 개를 먹었습니다. 남은 사탕은 몇 개입니까?

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 28 개

해설

$35 + 19 - 26 = 54 - 26 = 28$ (개)

10. 은호는 빨간 구슬 14 개와 파란 구슬 26 개를 가지고 있습니다. 이 중에서 구슬 15 개를 친구에게 주었다면, 남은 구슬은 몇 개입니까?

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 25 개

해설

$$14 + 26 - 15 = 40 - 15 = 25 \text{ (개)}$$

11. 정택이는 빨간 구슬 31 개와 파란 구슬 16 개를 가지고 있습니다. 그 중에서 구슬 11 개를 윤혜에게 주었다면 남은 구슬은 몇 개입니까?

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 36 개

해설

$31 + 16 - 11 = 47 - 11 = 36$ (개)

12. 216 개의 사탕을 한 봉지에 27 개씩 나누어 담았습니다. 이것을 4 사람에게 똑같이 나누어주려고 합니다. 한 사람에게 몇 봉지씩 주면 되겠습니까?

▶ 답 : 봉지

▷ 정답 : 2봉지

해설

$216 \div 27 \div 4 = 8 \div 4 = 2$ (봉지)

13. 도자기 공장에서 한 사람이 한 시간에 3개의 도자기를 만든다고 합니다. 8사람이 8시간 동안 만드는 도자기의 수는 몇 개입니까?

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 192 개

해설

$$3 \times 8 \times 8 = 192(\text{개})$$

14. 56명을 7명씩 모둠으로 만들고, 각 모둠에 사탕을 3개씩 나누어 주었습니다. 나누어 준 사탕은 모두 몇 개입니까?

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 24 개

해설

$56 \div 7 \times 3 = 8 \times 3 = 24 \text{ (개)}$

15. 한 상자에 6 개씩 들어 있는 만두 15 상자를 한 명에게 5 개씩 나누어 준다면, 모두 몇 명에게 나누어 줄 수 있습니까?

▶ 답 : 명

▷ 정답 : 18명

해설

$$6 \times 15 \div 5 = 90 \div 5 = 18 \text{ (명)}$$

16. 계산 결과가 둘째로 큰 것과 가장 작은 것의 차를 구하시오.

- ㉠

$46 + 14 - 25$
- ㉡

$62 - 37 + 9$
- ㉢

$18 + (53 - 35)$
- ㉣

$90 - (49 + 17)$

▶ 답 :

▷ 정답 : 11

해설

㉠ $46 + 14 - 25 = 60 - 25 = 35$
㉡ $62 - 37 + 9 = 25 + 9 = 34$
㉢ $18 + (53 - 35) = 18 + 18 = 36$
㉣ $90 - (49 + 17) = 90 - 66 = 24$
따라서 결과가 둘째로 큰 것은 35 가장 작은 것은 24이므로
두 수치의 차를 구하면 $35 - 24 = 11$ 입니다.

17. 버스에 54 명이 타고 출발하여 다음 정류장에서 21 명이 내리고, 8 명이 탔습니다. 버스에 타고 있는 사람은 몇 명입니까?

▶ 답 : 명

▷ 정답 : 41명

해설

$$54 - 21 + 8 = 33 + 8 = 41(\text{명})$$

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

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

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

▶ 답 :

▷ 정답 : 9

해설

$\ominus \ 6 \ \oslash \ 4$

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

19. 두 식 ㉠과 ㉡의 합을 구하시오.

㉠ $18 \times 12 \div 4$
㉡ $245 \div (7 \times 5)$

▶ 답 :

▷ 정답 : 61

해설

㉠ $18 \times 12 \div 4 = 216 \div 4 = 54$
㉡ $245 \div (7 \times 5) = 245 \div 35 = 7$
→ $㉠ + ㉡ = 54 + 7 = 61$

20. 한 묶음에 14 장인 색종이 3 묶음을 한 모듬에 7 명씩 2 모듬에게 똑같이 나누어 주려고 합니다. 한 명에게 몇 장씩 나누어 주어야 합니까?

▶ 답: 장

▶ 정답 : 3장

해설

사람 수는 모두 $7 \times 2 = 14$ (명)이다.

$$14 \times 3 \div 14 = 42 \div 14 = 3 \text{ (장)}$$