1. 다음 수에 대한 설명이다. 욿지 <u>않은</u> 것을 모두 고르면?

 $-5.5, 4, +\frac{1}{3}, -\frac{5}{4}, 0, -3$

- ① 정수는 3 개이다. ② 유리수는 3 개이다.
 - ③ 양의 유리수는 2 개이다. ④ 음의 유리수는 2 개이다.
- ⑤ 자연수는 1 개이다.

2. 안에 알맞은 부등호(>, <) 를 순서대로 나열한 것은?

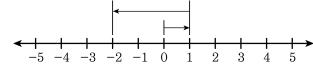
 $\bigcirc 2 \square + 5 \qquad \bigcirc -1 \square - 3 \qquad \bigcirc 0 \square - 4$

① >, <, > ② <, <, < ③ >, >, >
④ <, >, >

3. 원점으로부터 거리가 5인 두 수 사이의 거리는?

① -10 ② -5 ③ 0 ④ 5 ⑤ 10

4. 다음 그림이 나타내는 식은?



- ① (-1) (-3) ② (+1) (-3) ③ (-1) (+3) ④ (-1) + (+3) ⑤ (+1) + (-3)

5. (-10) - (-3) + (-5) 를 바르게 계산하여라.

🔰 답: _____

- 6. 다음 중 계산을 $\underline{\mathbf{o}}$ 것은?
 - ③ $(-1) \times (-1) \times 0 = 0$ ④ $(-3) \times (+2) \times (-2) = -3$
 - ① $(+2) \times (-4) = -8$ ② $(-2) \times (-1) = -4$

 - \bigcirc $(-2) \times (+3) \times (-3) = 18$

7. 0.3, 2, 9/3, -1, 5.3, 0에 대하여 유리수의 개수를 a, 정수의 개수를 b, 자연수의 개수를 c라 할 때, a + b + c의 값은?
① 10 ② 11 ③ 12 ④ 13 ⑤ 14

8. 다음 수 중에서 원점에서 가장 먼 점에 대응하는 수의 기호를 써넣어라.

\bigcirc $+\frac{1}{2}$	© 0	\bigcirc $-\frac{1}{3}$	
$ = -\frac{1}{12} $	$\bigcirc -\frac{1}{24}$		

답: _____

9. 다음 수들을 수직선 위에 나타낼 때, 원점에서 가장 멀리 떨어져 있는

① 0.3 ② -2.1 ③ $\frac{2}{3}$ ④ $-2\frac{1}{2}$ ⑤ -5

10. 덧셈의 계산과정을 보고 ☐ 안에 들어갈 순서로 옳은 것은?

$$(-16)+(+12)+(+16)+(-13)$$

$$=(-16)+(+16)+(+12)+(-13)$$

$$=\{(-16)+(+16)\}+\{(+12)+(-13)\}$$

$$=\boxed{\textcircled{\textbf{c}}}+(-1)$$

$$=\boxed{\textcircled{\textbf{c}}}$$

- ② 결합법칙, 교환법칙, 0, -1
- ③ 교환법칙, 결합법칙, -32, -33
- ④ 결합법칙, 교환법칙, -32, -33

① 교환법칙, 결합법칙, 0, -1

- ⑤ 교환법칙, 결합법칙, 0, 1

11. 다음은 1월 한 달 동안 전국 각 지역의 평균 기온을 조사하여 나타낸 표이다. 기온이 가장 높은 지역과 가장 낮은 지역의 기온의 차를 구하여라.

지역	기온(°C)
서울	-0.2
강릉	1.2
백령도	-1.2
대관령	-5.9
문산	-2.7
동두천	-2.6
철원	-4.0
속초	0.2

> 답: _____ °C

- **12.** 다음 중 계산 결과가 가장 큰 것은?
 - 32-5+7-6
 - ① -4+8-3-8 ② 3+7-5-8(4) -5+1-5-7

 - \bigcirc -4+11-5-7

▶ 답: _____

13. -4a+3 의 절댓값이 15 일 때, a 의 값을 모두 구하여라.

답: ____

14. 정수 x, y 에 대하여 xy < 0, x 의 절댓값은 9, y 의 절댓값은 4일 때, x+y 의 절댓값을 구하여라.

▶ 답: _____

15. 다음 \square 안에 들어갈 부등호의 방향이 나머지 넷과 <u>다른</u> 하나는?

- ① -10 -8 ② -0.5 ① ③ -1.5 $-\frac{1}{2}$ ④ $\frac{12}{5}$ $\left|-\frac{4}{3}\right|$ ⑤ $\left|-\frac{3}{5}\right|$ $\left|-\frac{9}{4}\right|$

16. -2.5 과 $\frac{11}{5}$ 사이에 있는 정수 중에서 가장 큰 수를 a, 가장 작은 수를 b 라고 할 때, a+b 의 값은? ① -2 ② -1 ③ 0 ④ 1 ⑤ 2

17. 다음 표에서 가로, 세로 대각선의 합이 모두 같도록 빈칸을 채울 때 A, B에 들어갈 수를 구하여라.

A	\bigcirc	1
Œ	2	В
3	4	(L)

답: A = _____답: B = _____

18. -4 보다 -2 만큼 큰 수를 a, $\frac{1}{3}$ 보다 3 만큼 작은 수를 b 라 할 때, a+b 의 값을 구하여라.

답: _____

19. 어떤 정수에 -5 를 빼야 할 것을 잘못하여 -5 를 더하였더니 2 가되었다. 바르게 계산한 값을 구하여라.

답: ____

빈칸을 채울 때 A, B 에 들어갈 수를 구하여라.

Α		1
	2	В
3	4	

>	답: A =	

) 답: B =