① $2 \times 3^3 \times 5$ ② $2^4 \times 5$ ④ $2^2 \times 3^2 \times 5$ ⑤ $2 \times 3 \times 5^2$

2.	다음 수 중에서 정수가 아닌 유리수와 자연수를 모두 구하여라.
	$-\frac{5}{7}$, 0, 5, -3.5 , $\frac{11}{3}$, $-\frac{12}{4}$
	답:
	▶ 답:

▶ 답:	

▶ 답:

절댓값이 3 또는 5인 정수의 개수를 구하여라.

수직선의 점 -3 과 6 의 한 가운데 점은 어느 수에 해당하는가?

응은 것은?

(+16.2)+(-7)+(-6.2)
=(-7)+(+16.2)+(-6.2)
(가)

다음 계산 과정 중 (가), (나)에 이용된 계산 법칙을 짝지은 것으로

$$= (-7) + (+16.2) + (-6.2)$$

$$= (-7) + \{(+16.2) + (-6.2)\}$$

$$= (-7) + \{(+16.2) + (-6.2)\}$$

$$= (-7) + (+10)$$

$$= +3$$

덧셈의 결합법칙, 덧셈의 교환법칙
 덫셈의 교환법칙, 덧셈의 결합법칙

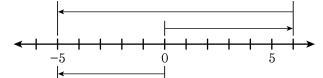
5.

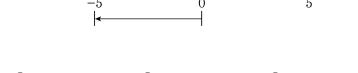
③ 덧셈의 교환법칙, 곱셈의 교환법칙

④ 곱셈의 교환법칙, 곱셈의 결합법칙

⑤ 곱셈의 교환법칙, 덧셈의 결합법칙

다음 수직선이 나타내는 뺄셈식으로 옳은 것은?





 \bigcirc (-12) + (+5)

(-5) + (+6)

① (+6) + (-11) ② (+6) - (-11) ③ (+6) - (+11)

①
$$-\frac{11}{5}$$
 ② $-\frac{9}{5}$ ③ $-\frac{2}{5}$ ④ $-\frac{1}{5}$ ⑤ $\frac{1}{5}$

7. $-2 \, \text{Jer} \, \frac{1}{5} \, \text{Uh} = \frac{1}{5} \, -\frac{1}{5} \, \text{Uh} = \frac{1}{5} \, -\frac{1}{5} \, -$

어떤 수 A 를 5 로 나누었더니 몫이 7 이고, 나머지가 2 이었다. 어떤 수 A 를 구하여라. > 답:

10. 36의 소인수의 개수를 구하여라.

11. 75 에 가능한 한 작은 자연수 x로 나누어서 어떤 자연수 y 의 제곱이 되게 하려고 한다. y의 값은?

 1×3^3 은 약수의 개수가 8 개인 자연수이다. 다음 중 안에 알맞은 수 중 가장 작은 것을 구하여라.

13. 12, 42, 54 의 최소공배수는? (2) $2^3 \times 3$ $32 \times 3 \times 7$ ① 2×3

(5) $2^2 \times 3^3 \times 7$

(4) $2^3 \times 3^3$

14. 두 수 $4 \times x$, $5 \times x$ 의 최소공배수가 80 일 때, x 의 값을 구하여라. ▶ 답:

15. 절댓값이 10 인 수 중에서 큰 수를 구하여라. ▶ 답:

16.	$-\frac{10}{3}$ 과 $\frac{3}{10}$ 사이에 있는 정수를 모두 구하여라.
	답:
	답:
	답:
	▶ 답:

17. $(-1)^{2011} \times (-1)^{2012} \times 1^{2011}$ 을 계산하면? ① 2012 \bigcirc -2012 ③ 1

(4) -1