어떤 두 자연수의 최소공배수가 18 일 때, 100 이하의 두 자연수의 공배수 중 가장 큰 것은?

다음 보기 중에서 양수는 모두 몇 개인가? 보기 0, 5, +2.5, -3, 4.2, -8

① 1 개 ② 2 개 ③ 3 개 ④ 4 개 ⑤ 5 개

- 다음 중 계산이 옳지 <u>않은</u> 것은?
 ① (-3)² (-3) = 12
 ② -3² (-3) = -6
 - (1) $(-3)^2 (-3) = 12$ (2) $-3^2 (-3) = -6$ (3) $-3 (-3)^2 -12$ (4) $-3^2 + (-3) = -6$

③ $-3 - (-3)^2 = -12$ ④ $-3^2 + (-3) = -6$ ⑤ $(-2)^2 - (-4) = 8$

가로의 길이가 96cm. 세로의 길이가 120cm 인 직사각형 모양의 벽이 있다. 이 벽에 남는 부분이 없이 가능한 한 큰 정사각형 모양의 타일을 붙이려고 한다. 이때, 정사각형의 한 변의 길이는? (1) 4 cm $26 \,\mathrm{cm}$ $320\,\mathrm{cm}$ $(4) 24 \, \text{cm}$

자연수 135 의 약수의 개수와 $3 \times 5^n \times a^m$ 의 약수의 개수가 같을 때. n+m 의 값은? (단,m,n은 자연수이고, $a \neq 3,5$ 인 소수)

① 1 ② 2 ③ 3 ④ 4 ⑤ 5

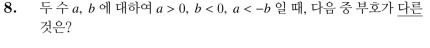
다음 그림의 수직선을 이용하여 계산할 수 있는 식은?

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

 \bigcirc (+3) + (-5)

(-2) + (-5)

7.
$$\frac{2}{3} - \left(-\square\right) = \frac{10}{9}$$
 에서 \square 안에 알맞은 수는?



 $a \times b$ ② $\frac{a}{b}$ ③ a - b ④ b - a ⑤ a + b

1 에서 100 까지의 자연수 중에서 6 과 서로소인 자연수의 개수는? ① 17 개 ② 33 개 ③ 50 개 ④ 67 개