1. 다음 수들을 절댓값이 큰 수부터 나열할 때, 네 번째 오는 수를 구하여라.

+12, -9, -6, +4, -7, 0, +13

답: _____

2. 다음 수에 대응하는 점 A, B, C, D를 수직선 위에 나타내고, 그 절댓 값을 말하여라. (1) A:-4 (2) B:+3

- (3) C: -7 (4) D: 6



3. x 가 -1 보다 -3 만큼 작은 정수이다. x, -x, -3 의 대소 관계를 바르게 표현한 것은?

① x < -x < -3 ② -3 < x < -x ③ x < -3 < -x ④ -x < -3 < x

4. $-2 \, \text{Jer} \, \frac{1}{5} \, \text{Terholog} \, \frac{1}{5} + \frac{1$

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

5. 어떤 자연수로 300 을 나누면 12 가 부족하고 200 을 나누면 8 이 부족하고, 100 을 나누면 4 가 부족하다고 한다. 이러한 자연수 중에서 가장 큰 것을 구하여라.

▶ 답: _____

6. 어떤 자연수로 25를 나누어, 37을 나누어, 61을 나누어 항상 1 이 남는다고 한다. 이러한 수로 옳지 <u>않은</u> 것은?

① 2 ② 3 ③ 4 ④ 5 ⑤ 6

답:답:		
2 답:		

- 8. 120 에 자연수 x 를 곱하여 어떤 자연수의 제곱이 되게 하려고 한다. 다음 중 x 의 값이 될 수 없는 것은?
 - ① $2 \times 3 \times 5$ ② $2^3 \times 3 \times 5$ ③ $2 \times 3^3 \times 5$ ④ $2 \times 3 \times 5 \times 7^2$ ⑤ $2^2 \times 3 \times 5$

9.	$5^4 \times$ 의 약수의 개수가 15 개일 때, 인에 들어갈 수 있는 가장 작은 자연수를 구하여라.
	▶ 답:

작은 A 의 값의 합을 구하여라.

 $oldsymbol{10}$. 42 imes A 의 약수의 개수가 16 개일 때, 가장 작은 A 의 값과 두 번째로

▶ 답: _____

11. 20 과 28의 어느 것으로 나누어도 6 이 남는 자연수 중 가장 큰 세 자리 자연수를 구하여라.

▶ 답: _____

12. 1부터 100까지의 자연수 중에서 3으로 나누면 2가 남고 8로 나누면 5가 남는 수들의 합을 구하여라.

답: _____