1. 다음 중 합성수는 모두 몇 개인가?

1, 19, 29, 39, 49, 51, 59, 89

① 1 개

② 2 개

③ 3 개

④ 4 개

⑤ 5 개

2. 264 의 소인수를 바르게 구한 것은?

① 2, 3, 11

② 1, 2, 3, 11

③ 2^2 , 11

④ 2^3 , 3, 11

⑤ 2, 3, 5, 11

3. 두 자연수의 곱이 84 이고 최대공약수가 1 일 때, 최소공배수는?

① 42

② 84

③ 90

④ 168

⑤ 336

4. 다음 중 양의 정수로 나타낼 수 있는 것을 모두 고르면?(정답 2개)

① 지하 5 층

② 용돈 5000 원을 받음

③ 지난주보다 3.5kg 몸무게 증가

④ 영하 8°C

⑤ 해저 350m

5. 다음 중 뺄셈을 덧셈으로 바꾸는 과정에서 틀린 것은?

① $(-3) - (+5) = (-3) + (-5)$

② $(+7) - (+3) = (+7) + (-3)$

③ $(+3) - (+7) = (+3) + (-7)$

④ $(-2) - (+5) = (+2) + (-5)$

⑤ $(+2) - (+7) = (+2) + (-7)$

6. 다음을 계산하면?

$$(-9) + (-4) - (-3)$$

① -10

② -11

③ -12

④ -13

⑤ -14