

1. 7200 을 소인수분해 했을 때, 소인수들의 곱은?

① 18

② 30

③ 45

④ 60

⑤ 72

2. 다음 수의 소인수의 합을 구하여라.

60



답: _____

3. 60 의 소인수를 구하면?

① 2, 3

② 2, 3, 5

③ 2^3 , 3, 5

④ 1, 2, 3, 5

⑤ 2, 1, 1

4. 110보다 작은 8의 배수의 개수를 구하여라.



답:

5. 다음 중 12의 배수는?

① 90

② 126

③ 288

④ 352

⑤ 1498

6. $2^2 \times 5 \times 7$ 의 약수인 것은?

① 2×3

② $2^3 \times 7$

③ 3^2

④ $3 \times 5 \times 7$

⑤ $2^2 \times 5 \times 7$

7. 다음 중 63의 약수가 아닌 것을 고르면?

① 1

② 3^2

③ 7

④ 3×7

⑤ 7^2