

1. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$6\text{을 }3\text{배 한 수} \rightarrow 6 \times 3 = \square$$

$$6\text{을 }5\text{배 한 수} \rightarrow 6 \times 5 = \square$$

$$6\text{을 }9\text{배 한 수} \rightarrow 6 \times 9 = \square$$



답: _____



답: _____



답: _____

2. 1에서 100까지의 수 중에서 9의 배수의 개수와 17의 배수의 개수의 합을 쓰시오.



답:

개

3. 다음 중 두 수가 서로 배수와 약수의 관계가 되는 것을 모두 찾으시오.

① $(6, 32)$

② $(48, 14)$

③ $(26, 52)$

④ $(19, 95)$

⑤ $(116, 21)$

4. 4의 배수를 모두 고르시오

① 46

② 52

③ 102

④ 248

⑤ 612

5. 54의 약수 중에서 홀수는 몇 개인지 구하시오.



답:

개

6. 60의 약수 중 홀수는 모두 몇 개입니까?



답:

개

7. 36의 약수 중에서 2의 배수가 되는 수는 모두 몇 개입니까?



답:

개

8. 약수와 배수에 대한 설명 중 틀린 것을 찾으시오.

- ① 1은 모든 자연수의 약수입니다.
- ② 1보다 큰 모든 자연수는 적어도 2개의 약수를 가집니다.
- ③ 짝수는 2의 배수입니다.
- ④ 어떤 수의 일의 자리의 숫자를 보고 3의 배수를 찾아 낼 수 있습니다.
- ⑤ 어떤 수의 일의 자리의 숫자를 보고 홀수를 찾아 낼 수 있습니다.

9. 어떤 두 수를 곱하면 36 이 되고, 큰 수를 작은 수로 나누면 몫이 9로 나누어떨어집니다. 이 두 수의 차를 구하시오.



답: _____