

☺ 두 수의 공배수는 두 수의 최소공배수의 배수임을 이용하여, 두 수의 공배수를 구하세요.

6의 배수 : 6, 12, 18, 24, 30, 36 ...

9의 배수 : 9, 18, 27, 36, 45, 54 ...

→ 6과 9의 공배수 : 18, 36 ... → 6과 9의 최소공배수 : 18

↑
18의 배수

20과 25의 최소공배수를 구하고, 공배수를 3개만 구하세요.

예)
$$\begin{array}{r} 5 \overline{) 20 \quad 25} \\ \underline{4 \quad 5} \end{array}$$

→ 최소공배수 : $5 \times 4 \times 5 = 100$

→ 공배수(=100의 배수) :
100, 200, 300

18과 27의 최소공배수를 구하고, 공배수를 3개만 구하세요.

최소공배수 :

공배수(3개) :

24와 30의 최소공배수를 구하고, 공배수를 3개만 구하세요.

최소공배수 :

공배수(3개) :

28과 40의 최소공배수를 구하고, 공배수를 3개만 구하세요.

최소공배수 :

공배수(3개) :

정답

