

☺ 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

10과 15의 최소공배수를 구하고, 공배수를 3개만 구하세요.

예)
$$\begin{array}{r} 5 \overline{) 10 \quad 15} \\ \underline{2 \quad 3} \end{array}$$

→ 최소공배수 : $5 \times 2 \times 3 = 30$

→ 공배수(= 30의 배수) : 30, 60, 90

12와 18의 최소공배수를 구하고, 공배수를 3개만 구하세요.

최소공배수 :

공배수(3개) :

14와 21의 최소공배수를 구하고, 공배수를 3개만 구하세요.

최소공배수 :

공배수(3개) :

36과 45의 최소공배수를 구하고, 공배수를 3개만 구하세요.

최소공배수 :

공배수(3개) :

정답

