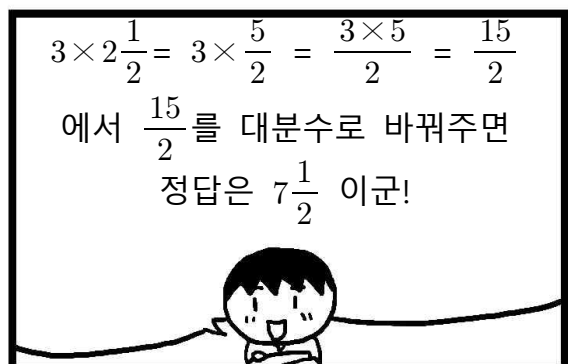
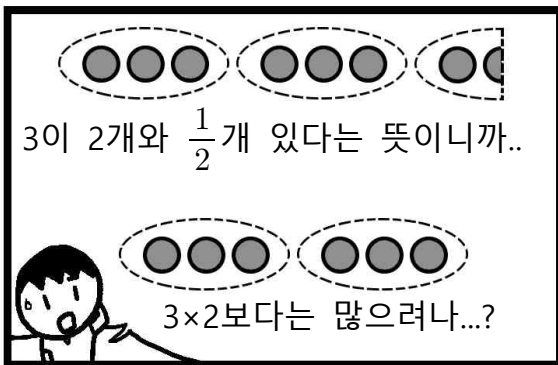
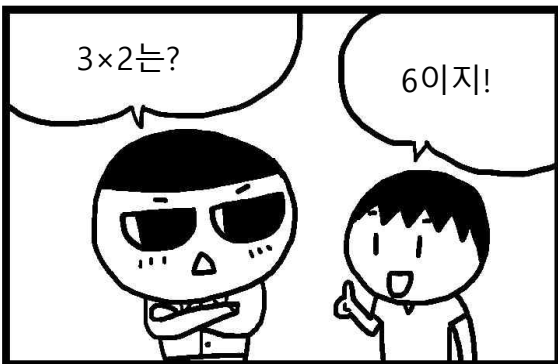
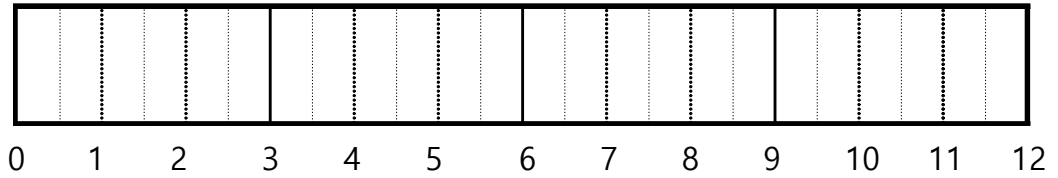


★ 분수의 곱셈 ★

만화로 배우는 수학 공부



1. $3 \times 2\frac{1}{2}$ 을 그림으로 나타낸 것입니다. 알맞게 색칠해 보시오.



2. $18 \times 1\frac{3}{8}$ 을 두 가지 방법으로 계산하는 과정입니다. □ 안에 알맞은 수를 쓰시오.

<대분수를 가분수로
고쳐서 계산하기>

$$\begin{aligned}
 18 \times 1\frac{3}{8} &= \square \times \frac{\square}{\square} \\
 &= \frac{\square}{4} \times \frac{\square}{\square} = \square \\
 &= \square \frac{\square}{\square}
 \end{aligned}$$

<(자연수)+(진분수)로 고쳐서
계산하기>

$$\begin{aligned}
 18 \times 1\frac{3}{8} &= 18 \times (1 + \frac{3}{8}) \\
 &= (\square \times \square) + (\square \times \frac{\square}{\square}) \\
 &= \square + \frac{\square}{\square} = \square + \square \frac{\square}{\square} \\
 &= \square \frac{\square}{\square}
 \end{aligned}$$

3. 다음 문제를 풀어 보시오.

(1) $5 \times 2\frac{1}{4}$

(2) $9 \times 1\frac{2}{3}$

(3) $6 \times 1\frac{1}{4}$