1 $\frac{3}{10}$ × 10을 계산하세요.

A. 3
B. 4
C. $\frac{13}{10}$
D. $\frac{1}{3}$

2 15 × $\frac{2}{3}$ 을 계산하세요.

답:

3 1과 $\frac{2}{3}$ × $\frac{3}{5}$ 을 계산하세요.

답:

4 $\frac{1}{2}$ × $\frac{2}{3}$ × $\frac{3}{4}$ 을 계산하세요.

A. $\frac{5}{4}$
B. $\frac{6}{9}$
C. $\frac{1}{4}$
D. $\frac{1}{9}$

5 물 $\frac{2}{5}$ L를 매일 마십니다. 일주일(7일) 동안 마시는 물의 양은 몇 L입니까?

A. $\frac{19}{5}$
B. $\frac{2}{35}$
C. $\frac{7}{5}$
D. $\frac{14}{5}$

6 리본 한 개의 길이가 $\frac{3}{4}$ m입니다. 이 리본 4개의 전체 길이는 몇 m입니까?

A. $\frac{3}{4}$
B. $\frac{3}{16}$
C. $\frac{7}{4}$
D. 3

7 1과 $\frac{2}{3}$ × $\frac{9}{10}$ 을 계산하세요.

답:

8 1과 $\frac{1}{3}$ × 1과 $\frac{1}{2}$ 을 계산하세요.

A. $\frac{7}{6}$
B. 1
C. 3
D. 2

9 직사각형의 가로가 $\frac{5}{6}$ m이고 세로가 $\frac{3}{5}$ m입니다. 이 직사각형의 넓이는 몇 m^2입니까?

A. $\frac{1}{2}$
B. $\frac{1}{6}$
C. $\frac{8}{11}$
D. $\frac{15}{11}$

10 밭의 넓이가 3과 $\frac{1}{3}$ m^2이고 그 중 $\frac{3}{5}$ 에 상추를 심었습니다. 상추를 심은 넓이는 몇 m^2입니까?

A. $\frac{16}{5}$
B. $\frac{13}{8}$
C. 2
D. 1

11 1과 $\frac{1}{2}$ × 1과 $\frac{1}{3}$ 을 계산하세요.

A. $\frac{7}{6}$
B. 1
C. 3
D. 2

12 한 시간에 $\frac{4}{5}$ km를 걸을 수 있습니다. 2시간 30분(2와 $\frac{1}{2}$ 시간) 동안 걸으면 몇 km를 갑니까?

답:

정답은 2쪽에 · ttobak.life/free/g5-fraction-multiplication/

또박 무료 학습지 · 가정·교실 인쇄 자유, 재배포 금지

1 **3** 기본

$3 \times 10 = 30$, 분모 10이므로 $\frac{30}{10}$ = 3입니다.

2 **10** 기본

$15 \times 2 = 30$, 분모 3이므로 $\frac{30}{3}$ = 10입니다.

3 **1** 보통

대분수를 가분수로: $\frac{5}{3}$, $\frac{5}{3} \times \frac{3}{5} = \frac{15}{15}$ = 1입니다.

4 $\frac{1}{4}$ 보통

분자끼리: $1 \times 2 \times 3 = 6$, 분모끼리: $2 \times 3 \times 4 = 24$, $\frac{6}{24} = \frac{1}{4}$ 입니다.

5 $\frac{14}{5}$ 보통

$\frac{2}{5} \times 7 = \frac{14}{5}$ 입니다. 대분수로 하면 2와 $\frac{4}{5}$ 입니다.

6 **3** 보통

$\frac{3}{4} \times 4 = \frac{12}{4}$ = 3입니다.

7 $\frac{3}{2}$ 보통

가분수로: $\frac{5}{3}$, $\frac{5}{3} \times \frac{9}{10} = \frac{45}{30} = \frac{3}{2}$ 입니다.

8 **2** 도전

가분수로: $\frac{4}{3} \times \frac{3}{2} = \frac{12}{6}$ = 2입니다.

9 $\frac{1}{2}$ 도전

넓이 = 가로 × 세로 = $\frac{5}{6} \times \frac{3}{5} = \frac{15}{30} = \frac{1}{2}$ 입니다.

10 **2** 도전

가분수로: $\frac{10}{3}$, $\frac{10}{3} \times \frac{3}{5} = \frac{30}{15}$ = 2입니다.

11 **2** 도전

가분수로: $\frac{3}{2} \times \frac{4}{3} = \frac{12}{6}$ = 2입니다.

12 **2** 도전

$\frac{4}{5} \times \frac{5}{2} = \frac{20}{10}$ = 2입니다.

집에서 이렇게

채점 뒤에 틀린 문제는 카드 오른쪽 난이도 표시(기본 · 보통 · 도전)를 보고 같은 난이도 문제를 하나 더 풀어 보세요. 또박 앱에서는 아이 수준을 찾아 매일 새 학습지를 만들고, 다 푼 종이를 사진 한 장으로 채점합니다.
무료는 하루 1장 — ttobak.life

또박 무료 학습지 · 가정·교실 인쇄 자유, 재배포 금지