

1. 다음을 계산하시오.

$$\frac{7}{9} \times 27$$

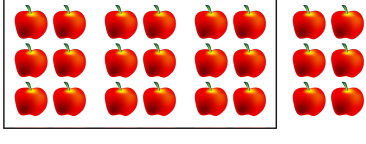
 답: _____

2. 다음을 계산하시오.

$$1\frac{2}{3}\times 5$$

 답: _____

3. 다음 그림을 보고, $24 \times \frac{3}{4}$ 을 구하시오.



 답: _____

4. 다음을 계산하시오.

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

 답: _____

5. 다음을 계산하시오.

$16 \times 2\frac{3}{10}$

 답: _____

6. 2시간 45분의 $\frac{1}{3}$ 은 몇 시간입니까?

① $\frac{1}{4}$ 시간

② $\frac{1}{2}$ 시간

③ $\frac{11}{12}$ 시간

④ $1\frac{3}{8}$ 시간

⑤ $8\frac{1}{3}$ 시간

7. 크기를 비교하여 ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$\frac{1}{5} \bigcirc \frac{1}{5} \times \frac{1}{5}$$

 답: _____

8. 다음을 계산하여 안에 알맞은 수를 쓰시오.

$$\frac{1}{5} \times \frac{1}{8} = \frac{1}{\text{$$

 답: _____

9. 다음을 계산하시오.

$$\frac{1}{4} \times \frac{3}{14}$$

 답: _____

10. 다음을 계산하시오.

$$3\frac{1}{4} \times 2\frac{2}{5}$$

 답: _____

11. 다음을 계산하시오.

$$9\frac{1}{7} \times 2\frac{5}{8}$$

 답: _____

12. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$4\frac{1}{5} \times 3\frac{4}{7} = \frac{\square}{5} \times \frac{\square}{7} = \square$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

13. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\begin{aligned} 3\frac{3}{7} \times 5 \div 6 &= \frac{24}{7} \times 5 \times \frac{1}{6} \\ &= \frac{24 \times \textcircled{1} \times \textcircled{\hspace{1cm}}}{7 \times 1 \times \textcircled{2}} \times 1 \\ &= \frac{\textcircled{3} \times \textcircled{\hspace{1cm}}}{7} = \textcircled{4} \times \frac{\textcircled{5} \times \textcircled{\hspace{1cm}}}{7} \end{aligned}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

14. 곱셈을 하여 대분수로 나타내시오.

$$\frac{5}{6} \times 7$$

 답: _____

15. 곱셈을 하여 대분수로 나타내시오.

$$\frac{7}{18} \times 12$$

 답: _____

16. 지수네 밭 전체의 $\frac{1}{6}$ 은 채소밭입니다. 그 중에서 $\frac{3}{7}$ 에는 무를 심었습니다. 무밭의 넓이는 전체 밭의 $\frac{1}{\square}$ 입니다. 에 알맞은 수를 쓰시오.

 답: _____

17. 연못의 둘레의 길이가 $\frac{3}{7}$ km입니다. 이 둘레의 $\frac{5}{6}$ 에 나무를 심으려고 합니다. 나무를 심을 수 있는 거리는 몇 km입니까?

 답: _____ km

18. 색종이 한 장에 $1\frac{2}{3}$ g 입니다. 색종이 9 장의 무게는 몇 g 입니까?

 답: _____ g

19. 안에 수를 차례대로 구하시오.

$$1\frac{3}{5} \times 2\frac{1}{7} = \frac{8}{\square} \times \frac{\square}{7} = \frac{\square}{7} = \square$$

답:

답:

답:

답:

20. ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$\frac{1}{4} \times \frac{1}{4} \bigcirc \frac{1}{4} \times \frac{1}{5}$$

 답: _____

21. ○ 안에 >, =, < 를 알맞게 써넣으시오.

$$\frac{1}{7} \times \frac{4}{5} \times \frac{7}{9} \bigcirc \frac{1}{2} \times \frac{1}{8} \times \frac{1}{6}$$

 답: _____

22. 다음을 계산하시오.

$$\frac{1}{4} \times \frac{2}{5} \times \frac{5}{7}$$

 답: _____

23. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 것은 어느 것입니까?

$$8\frac{1}{3} - \left(2\frac{1}{6} \times 1\frac{5}{6} - 3 \times \frac{2}{11}\right) \times \frac{11}{13}$$

- ① $8\frac{1}{3} - 2\frac{1}{6}$

② $2\frac{1}{6} \times 1\frac{5}{6}$

③ $1\frac{5}{6} - 3$
- ④ $3 \times \frac{2}{11}$

⑤ $\frac{2}{11} \times \frac{11}{13}$

24. 1m의 무게가 $3\frac{3}{4}$ kg인 철근이 $6\frac{1}{5}$ m 있습니다. 이 철근의 $\frac{3}{7}$ 을 사용했다면 남아 있는 철근의 무게는 몇 kg입니까? (단, 철근의 굵기는 일정합니다.)

 답: _____ kg

25. 밑변의 길이가 $6\frac{2}{7}$ m, 높이가 $5\frac{1}{4}$ m인 평행사변형이 있습니다. 이 평행사변형의 넓이는 몇 m²입니까?

 답: _____ m²