

1. 가로가 $2\frac{2}{5}$ m이고, 세로가 $3\frac{1}{2}$ m인 직사각형 모양의 화단이 있습니다.

이 화단의 넓이는 몇 m^2 입니까?

▶ 답: _____ m^2

2. 윤미 아버지의 몸무게는 78kg 입니다. 윤미의 몸무게는 아버지의 $\frac{6}{13}$ 이고, 종철이의 몸무게는 윤미의 $\frac{7}{9}$ 입니다. 종철이의 몸무게는 몇 kg 입니까?

▶ 답: _____ kg

3. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm^2

4. 세연이는 230 쪽짜리 동화책 한 권을 어제는 전체의 $\frac{2}{5}$ 를 읽었고, 오늘은 나머지의 $\frac{1}{3}$ 을 읽었습니다. 앞으로 몇 쪽을 더 읽어야 합니까?

▶ 답: _____ 쪽

5. 그림의 직사각형 전체의 넓이는 386 cm^2 입니다. 이 직사각형의 각 변의 중점을 계속 연결하여 그림과 같이 만들었습니다. 색칠된 직사각형의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



▶ 답: _____ cm^2

6. 어떤 공을 아래로 떨어뜨리면 떨어진 높이의 $\frac{1}{3}$ 만큼 튀어 오른다고 합니다. 이 공을 $121\frac{1}{2}$ cm의 높이에서 떨어뜨렸을 때, 셋째 번으로 튀어 오른 높이는 몇 cm입니까?

▶ 답: _____ cm

7. 상자를 묶는데 길이가 $\frac{11}{12}$ m인 리본의 $\frac{7}{10}$ 을 사용하였습니다. 상자를 묶고 남은 리본의 길이는 몇 m인지 구하시오.

▶ 답: _____ m

8. $\textcircled{\text{+}} \star \textcircled{\text{○}} = (\textcircled{\text{+}} + \textcircled{\text{○}}) \times \textcircled{\text{○}}$ 으로 약속할 때, 다음 식의 값을 구하시오.

$$\left(\frac{1}{2} \star \frac{4}{5} \right) - \left(\frac{1}{6} \star \frac{3}{5} \right)$$

▶ 답: _____

9. 10분에 $4\frac{5}{8}$ km를 달리는 킥보드가 있습니다. 같은 빠르기로 한 시간에는 몇 km를 가겠습니까?

▶ 답: _____ km

10. 정우는 한 시간에 $2\frac{7}{8}$ km의 빠르기로 걷고, 해인이는 $2\frac{5}{6}$ km의 빠르기로 걷습니다. 정우와 해인이가 4시간 동안 걸은 거리는 모두 몇 km인지 구하시오.

▶ 답: _____ km

11. 길이가 $2\frac{2}{9}$ cm인 색 테이프를 15개를 이으려고 합니다. 겹치는 부분을

$\frac{1}{3}$ cm씩으로 할 때, 이은 색 테이프의 전체 길이는 몇 cm입니까?

▶ 답: _____ cm

12. 어느 욕조에 1분에 $3\frac{2}{5}$ L의 물이 나오는 수도꼭지와 30초에 $1\frac{1}{6}$ L의 물이 빠져 나가는 배수구가 있습니다. 배수구를 열고 수도꼭지로 6분 동안 물을 받았다면, 모두 몇 L의 물을 받았습니까?

▶ 답: _____ L

13. 다음을 계산 한 후 ⑦ + ⑧를 구하시오.

$$\textcircled{7} \quad 2\frac{1}{6} \times 8 \qquad \textcircled{8} \quad 1\frac{9}{14} \times 21$$

▶ 답: _____