

1. 다음을 계산하시오.

$$\frac{4}{5} \times \left(1\frac{3}{4} + \frac{5}{6} \right)$$

① $1\frac{2}{5}$

② $\frac{2}{3}$

③ $2\frac{1}{15}$

④ $2\frac{7}{12}$

⑤ $3\frac{1}{15}$

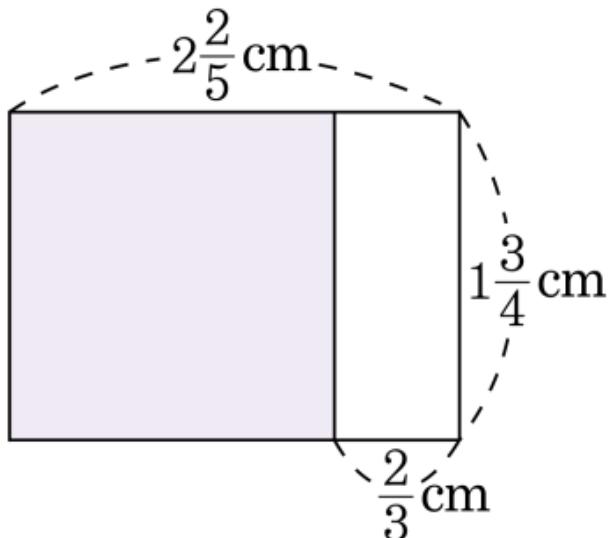
2. 가로가 $5\frac{5}{6}$ m이고, 세로가 $4\frac{2}{7}$ m인 직사각형 모양의 밭이 있습니다.
이 밭의 넓이는 몇 m^2 입니까?



답:

 m^2

3. 다음 도형에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



- ① $1\frac{11}{15} \text{ cm}^2$
- ② $4\frac{1}{5} \text{ cm}^2$
- ③ $1\frac{1}{6} \text{ cm}^2$
- ④ $3\frac{1}{30} \text{ cm}^2$
- ⑤ $1\frac{11}{12} \text{ cm}^2$

4.

다음을 계산하시오.

$$4\frac{1}{5} \times \left(4\frac{5}{7} - 2\frac{2}{3} \right)$$

① $19\frac{4}{5}$

② $11\frac{1}{5}$

③ $2\frac{1}{21}$

④ $8\frac{3}{5}$

⑤ $7\frac{5}{21}$

5. 가로가 $2\frac{1}{7}$ m이고, 세로가 $3\frac{2}{5}$ m인 직사각형 모양의 밭이 있습니다.
이 밭의 넓이를 구하여라.

① $6\frac{2}{35} \text{ m}^2$

② $7\frac{2}{7} \text{ m}^2$

③ $7\frac{12}{35} \text{ m}^2$

④ $7\frac{3}{7} \text{ m}^2$

⑤ $5\frac{2}{5} \text{ m}^2$

6. 가로가 $\frac{2}{5}$ m, 세로가 $1\frac{2}{3}$ m인 직사각형 모양의 옷감이 있습니다. 이 옷감의 $\frac{5}{6}$ 를 잘라서 사용하였습니다. 사용한 옷감은 몇 m^2 입니까?

① $\frac{2}{9}m^2$

② $\frac{1}{3}m^2$

③ $\frac{4}{9}m^2$

④ $\frac{5}{9}m^2$

⑤ $\frac{2}{3}m^2$

7. 규형이의 나이는 12 살입니다. 아버지의 연세는 규형이의 나이의 $3\frac{3}{4}$ 배이고, 어머니의 연세는 아버지의 연세의 $\frac{8}{9}$ 입니다. 어머니의 연세는 몇 세입니까?



답:

세

8. 신영이의 한 달 용돈은 15000 원입니다. 이번 달 용돈 중에서 $\frac{2}{5}$ 는
저금을 하고, 남은 금액의 $\frac{2}{3}$ 는 책을 사는데 사용하였습니다. 책을
사는데 사용한 돈은 얼마입니까?



답:

원

9. 한 변의 길이가 $2\frac{3}{5}$ m인 정사각형 모양의 창문이 있습니다. 이 창문의 넓이는 몇 m^2 입니까?

① $4\frac{3}{5} m^2$

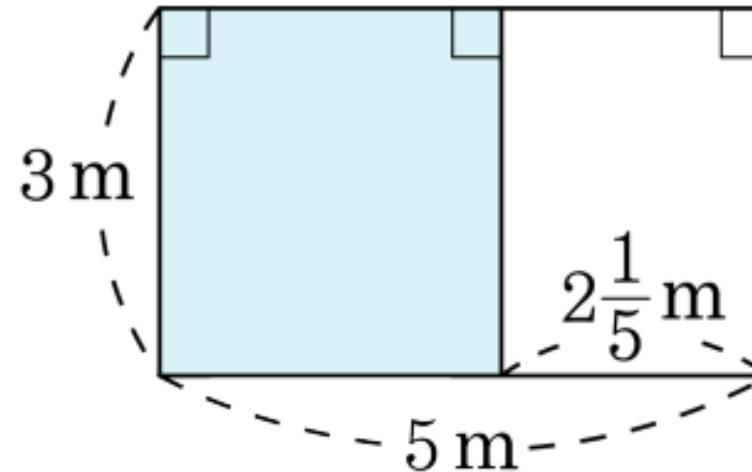
② $6\frac{19}{20} m^2$

③ $6\frac{19}{25} m^2$

④ $8\frac{3}{5} m^2$

⑤ $10\frac{2}{5} m^2$

10. 도형에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

m^2