1. 다음을 계산하시오.

$$\frac{7}{9} \times 6$$

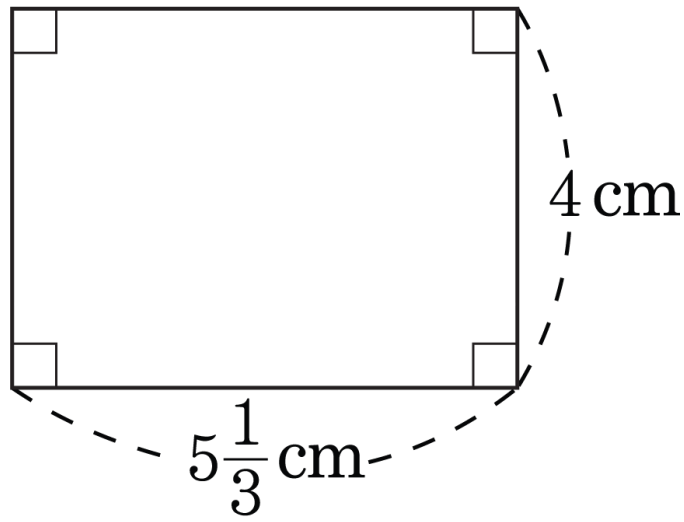
▶ 답 :

▷ 정답 : $4\frac{2}{3}$

해설

$$\frac{7}{\cancel{9}_{3}} \times \cancel{6}^{2} = \frac{14}{3} = 4\frac{2}{3}$$

2. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



▶ 답 : $\underline{\qquad\qquad\qquad

3. 빵집에 빵이 진열되어 있습니다. 하룻 동안 처음 있던 빵의 $\frac{3}{4}$ 을 팔고, 남은 빵의 개수를 세어 보니 모두 15 개였습니다. 처음에 진열되어 있던 빵은 모두 몇 개입니까?

▶ 답 : _____ 개

▷ 정답 : 60 개

해설

남아 있는 빵의 수 15 개는 전체의 $\frac{1}{4}$ 이므로

원래 진열되어 있던 빵은 $15 \times 4 = 60$(개) 입니다.

4. 다음을 계산하시오.

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

▶ 답 :

▷ 정답 : $36\frac{4}{5}$

해설

$$16 \times 2\frac{3}{10} = \overset{8}{\cancel{16}} \times \frac{23}{\cancel{10}_{5}} = \frac{184}{5} = 36\frac{4}{5}$$

5. 딸기 1 kg의 값은 5600 원입니다. 딸기 $3\frac{1}{4}$ kg은 얼마입니까?

▶ 답 : _____ 원

▷ 정답 : 18200 원

해설

$$5600 \times 3\frac{1}{4} = \overset{1400}{\cancel{5600}} \times \frac{13}{\cancel{4}_{1}} = 18200(\text{원})$$