1. y는 x에 반비례하고 $x = 2$ 일 때, $y = 8$입니다. $y = 4$ 일 때, x 의 값을 구하시오.

① 5 ② 4 ③ 0 ④ 3 ⑤ 6

2. y는 x에 반비례하고 $x = 3$ 일 때, $y = 5$ 라고 합니다. $x = 5$ 일 때, y의 값을 구하시오.

① 7 ② 10 ③ 6 ④ 3 ⑤ 5

3. y는 x에 반비례하고 $x = \frac{1}{2}$, $y = 6$입니다. $x = 3$ 일 때, y 의 값을 구하시오.

① $\frac{1}{2}$ ② 1 ③ 3 ④ 6 ⑤ 7

4. 음료수 $3\frac{3}{5}$L 를 한 컵에 0.45L 씩 따르면 몇 컵이 되겠습니까?

답: _____ 컵

5. $\square$안에 알맞은 소수를 써넣으시오.

$$8\frac{1}{4} \div \square = 1.1$$

답: _____

6. $\square$ 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

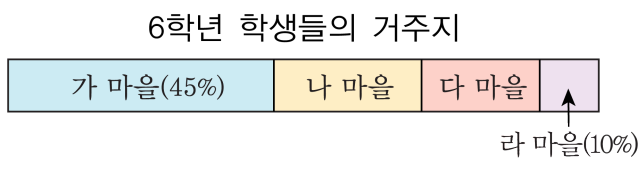
$$4\frac{\square}{8} \div 2\frac{3}{4} = 1.5$$

답: _____

7. 영철이네 마을의 종류별 가축의 수의 비율을 띠그래프로 나타내었을 때, 245 마리는 전체 띠의 길이의 35% 를 차지한다고 합니다. 영철이네 마을의 전체 가축은 모두 몇 마리인지 구하시오.

🔽 답: _____ 마리

8. 다음은 경순이네 학교 6학년 학생들의 거주지를 조사하여 만든 띠그래프인데 다 마을에 사는 학생이 라 마을에 사는 학생의 2배라고 합니다. 학생들이 셋째 번으로 많이 사는 마을은 가, 나, 다, 라 중 어느 마을인지 구하시오.



답: _____ 마을

9. 다음은 전체의 길이가 100 cm인 띠그래프입니다. 1년간 각 차량의 총 생산량이 60000대라면 승용차의 생산량은 몇 대인지 구하시오.

답: _____ 대