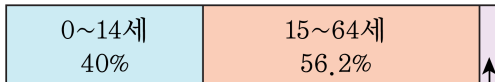


1. 다음은 우리 나라의 연령별 인구를 피그래프로 나타낸 것입니다. 1995년의 우리 나라의 인구는 4600만 명이라고 합니다. 65세 이상의 인구를 명이라고 할 때, 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.

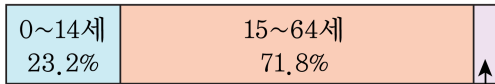
연령별 인구

1980년



65세 이상
3.8%

1995년



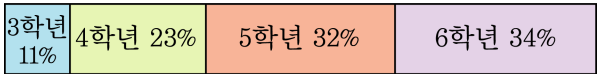
65세 이상
5%



답:

명

2. 다음은 학교 도서관의 책 1500 권을 빌려간 학생들을 피그 그래프로 나타낸 것입니다. 5학년 학생들이 빌려간 책은 모두 몇 권인지 구하십시오.



답:

권

3. 학생들이 태어난 계절을 조사한 띠그래프입니다. 조사한 학생 수가 80명이라면 여름에 태어난 학생은 모두 몇 명인지 구하시오.



답:

명

4. 소수로 고쳐서 계산하는 과정입니다. 안에 알맞은 수들의 합을 구하시오.

$$7\frac{3}{4} \div 0.25 = \boxed{} \div 0.25 = \boxed{} \div 25 = \boxed{}$$



답:

5. 분수를 소수로 고쳐서 계산하려고 합니다. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$(1) 3\frac{3}{5} \div 0.4 = \boxed{} \div 0.4 = \boxed{}$$

$$(2) 2\frac{2}{5} \div 0.2 = \boxed{} \div 0.2 = \boxed{}$$

$$(3) 1\frac{1}{5} \div 0.3 = \boxed{} \div 0.3 = \boxed{}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

6. 다음 분수를 소수로 고쳐서 계산한 것입니다. 안에 들어갈 알맞은 수들의 합을 구하시오.

$$4.2 \div \frac{3}{5} = 4.2 \div \boxed{} = 42 \div \boxed{} = \boxed{}$$



답:

7. 안에 알맞은 수들의 합을 구하시오.

$$4.2 \div 1.4 \times \frac{2}{5} = \square \times 0.4 = \square$$



답:

8. ()가 있는 식과 없는 식을 계산하고, 값을 비교하여 알맞은 기호를 찾아쓰시오.

(1) $\left(1\frac{3}{5} + 0.3\right) \div \frac{2}{3}$

(2) $1\frac{3}{5} + 0.3 \div \frac{2}{3}$

- (3) $\left(1\frac{3}{5} + 0.3\right) \div \frac{2}{3}$ 과 $1\frac{3}{5} + 0.3 \div \frac{2}{3}$ 를 계산한 값은 (㉠ 같습니다. ㉡ 다릅니다.)



답: _____



답: _____



답: _____

9. ()가 있는 식과 없는 식을 계산하고, 값을 비교하여 알맞은 기호를 찾아쓰시오.

(1) $\left(1\frac{3}{5} + 0.6\right) \div \frac{1}{6}$

(2) $1\frac{3}{5} + 0.6 \div \frac{1}{6}$

(3) $\left(1\frac{3}{5} + 0.6\right) \div \frac{1}{6}$ 과 $1\frac{3}{5} + 0.6 \div \frac{1}{6}$ 을 계산한 값은 (㉠ 같습니다. ㉡ 다릅니다.)



답: _____

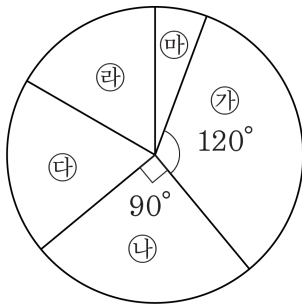


답: _____



답: _____

10. 다음 원그래프는 재근이네 반 24 명을 마을별로 구분하여 나타낸 것입니다. ㉠ : ㉡ = 2 : 1 일 때, 이것을 길이가 240 cm 인 띠그래프로 나타냈을 때 ㉢는 cm가 된다고 합니다. 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.



답:

cm

11. 원그래프에서 중심각이 162° 인 것을 피그래프에 나타내면 몇 %에 해당되는지 구하시오.



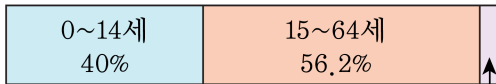
답:

_____ %

12. 다음은 우리 나라의 연령별 인구를 띠그래프로 나타낸 것입니다. 이 띠그래프를 원그래프로 그리면 1980년의 0 ~ 14 세가 차지하는 부분의 중심각의 크기는 몇 도 입니까?

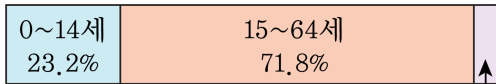
연령별 인구

1980년



65세 이상
3.8%

1995년



65세 이상
5%



답: _____

°

13. 어떤 수를 2.5로 나눌 것을 $3\frac{1}{2}$ 로 나누었더니 21.4가 되었습니다.

바르게 계산한 답과 잘못 계산한 답의 차를 소수로 나타내시오.



답: _____

14. ㉠에 알맞은 분수를 구하시오.

$$3.5 \div \square = 1\frac{3}{4}$$

$$\textcircled{\text{㉠}} \times 2.4 = \square$$

① $\frac{1}{2}$

② $\frac{2}{3}$

③ $\frac{4}{5}$

④ $\frac{5}{6}$

⑤ $\frac{6}{7}$

15. 5.2에 어떤 수를 곱하였더니 $22\frac{1}{10}$ 이 되었습니다. 어떤 수는 얼마입니까?

① $1\frac{1}{4}$

② $2\frac{1}{4}$

③ $3\frac{1}{4}$

④ $4\frac{1}{4}$

⑤ $5\frac{1}{4}$