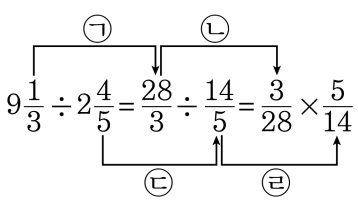
1. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$1\frac{7}{8} \div \frac{5}{6} = \square$$

① $2\frac{1}{4}$ ② $2\frac{1}{6}$ ③ $2\frac{1}{8}$ ④ $\frac{4}{9}$ ⑤ 2

2. 다음 분수의 나눗셈 과정을 보고, 계산이 잘못된 부분을 찾아 기호를 쓰시오.



답: _____

3. $\square$안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$\square \div 8.8 = 7 \cdots 2.2$

답: _____

4. $\square$ 안의 수 중에서 가장 큰 수를 쓰시오.

$\square \div 2.3 = 4 \cdots 0.1$, $\square \div 1.8 = 2 \cdots 0.04$,
$\square \div 3.6 = 3 \cdots 0.21$

답: _____

5. 어느 자동차가 1 시간 30 분 동안 132.5㎞를 달렸습니다. 1 시간동안 약 몇 ㎞를 달린 셈인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오.

답: 약 _____ ㎞

6. 공장에서 2시간 12분 동안 밀가루를 102.5kg 생산합니다. 한 시간에 밀가루를 약 몇 kg 생산한 셈인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.

답: 약 _____ kg

7. 비의 값을 비교하여 ○안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

15와 25의 비 ○ 5의 8에 대한 비

답: _____

8. 다음 중 비율이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① $\frac{5}{8}$ ② $43\,\%$ ③ 0.52 ④ $68\,\%$ ⑤ $\frac{3}{5}$

9. 보경이는 물병에 있는 물 450 mL 중에서 36 % 를 마셨습니다. 보경이가 마신 물은 몇 mL 입니까?

답: _____ mL

10. 우리 초등학교 전교생의 50% 가 남자이고 남자의 $\frac{2}{5}$ 가 운동부에 가입되어 있다고 합니다. 전교생이 2000 명이라면, 다른 부에 들어간 남자는 몇 명입니까?

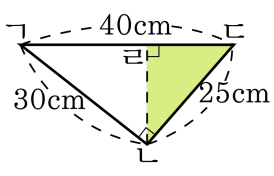
답: _____ 명

11. 가로 15 cm , 세로 20 cm 인 직사각형을 가로는 5 cm 줄이고, 세로는 4 cm 늘였습니다. 새로 만든 직사각형의 넓이는 처음 직사각형의 넓이의 몇 % 입니까?

① 90 %　② 88 %　③ 86.5 %

④ 83 %　⑤ 80 %

12. 다음 그림에서 색칠한 삼각형의 넓이는 삼각형 ㄱㄴㄷ의 넓이의 42 % 입니다. 색칠한 삼각형 ㄴㄷㄹ의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



답: _____ cm^2