



1 다음 비에서 기준량과 비교하는 양을 찾아 쓰세요.

11 : 20

 기준량 : _____
 비교하는 양 : _____

2 다음 비율을 기약분수와 소수로 나타내세요.

5와 8의 비

 기약분수 : _____
 소수 : _____

※ 비율은 백분율로, 백분율은 기약분수로 나타내세요. (3~4)

3 $1.03 \Rightarrow$ _____ %

4 $45\% \Rightarrow$ _____

※ 가장 간단한 자연수의 비로 나타내세요.(5~6)

5 $\frac{1}{3} : \frac{3}{4} =$

6 $0.84 : 1.23 =$

※ □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.(7~10)

7 40명의 $\frac{3}{5}$ 은 □명

8 □시간의 40%는 2.4시간

9 $4 : 5 = \square : 25$

10 $\square : \frac{1}{7} = 42 : 54$

※ 수를 주어진 비로 비례배분하세요.(11~12)

11 72를 5 : 7로 비례배분

12 112를 8 : 6으로 비례배분

※ 방정식에서 x 를 구하세요.(13~18)

13 $x + \frac{1}{2} = 3\frac{1}{2}$

14 $x - 5 = 8$

15 $x \times 1.6 = 8$

16 $x \div \frac{1}{5} = 10$

17 $x \times 6 + 7 = 25$

18 $x \div 3.6 - 5 = 5$

※ 다음을 계산하세요.(19~20)

19 $\frac{7}{12} \div 0.2 \times 3\frac{3}{4} =$

20 $1\frac{7}{15} \div 11 \times (1.25 - \frac{1}{4}) =$