

1. 다음 비례식에서 내항의 곱이 5.6 일 때, ㉔에 알맞은 수를 구하시오.

$4 : 7 = \textcircled{\text{㉓}} : \textcircled{\text{㉔}}$

 답: \_\_\_\_\_

2.  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$3.6 : (\square - 4) = 9 : 10$

 답: \_\_\_\_\_

3. 1시간에 90km를 달리는 기차와 1분에 1.2km를 달리는 고속버스가 있습니다. 기차와 고속버스가 같은 거리를 간다고 했을 때, 걸리는 시간의 비를 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_

4. 비의 값이  $\frac{1}{3}$  인 두 비를 비례식으로 나타내었더니 네 항이 다음과 같았습니다. 를 차례대로 구하시오.

내항 : , 18 외항 : 6 , 27  $\Rightarrow$  6 :  =  : 27

 답:

 답:

 답:

5. 다음 등식에서  $\textcircled{A} : \textcircled{B}$ 를 가장 간단한 자연수의 비로 나타내시오.

$$\textcircled{A} \times \frac{1}{3} = \textcircled{B} \times \frac{2}{5}$$

 답: \_\_\_\_\_