

1.

안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$1.5 : 3.7 = (1.5 \times 4) : (3.7 \times \boxed{})$$



답:

2. 24 : 36과 다음 수들과 함께 비례식을 나타내려고 합니다. 나타낼 수 없는 것을 고르시오.

① 6 : 9

② 2 : 3

③ 12 : 18

④ 4 : 6

⑤ 49 : 72

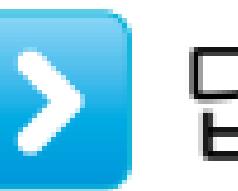
3. 다음 두 비의 값을 보고, 비례식으로 나타낸 것으로 바르지 않은 것을 고르시오.

$$\frac{2}{7} = \frac{4}{14}$$

① $2 : 7 = 4 : 14$ ② $2 : 4 = 7 : 14$ ③ $4 : 7 = 2 : 14$

④ $4 : 14 = 2 : 7$ ⑤ $7 : 14 = 2 : 4$

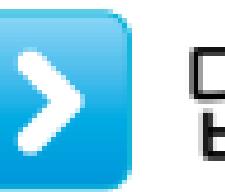
4. 정식이와 현경이가 모든 돈은 합하여 9500원입니다. 정식이와 현경이가 모은 돈의 비가 12 : 7일 때, 현경이가 모은 돈은 얼마인지를 구하시오.



답:

원

5. 갑동과 을동이 각각 100만 원, 150만 원을 투자하여 50만 원의 이익을
얻었습니다. 이익금을 투자한 금액의 비로 나누어 가지면 을동은
얼마를 가지게 되는지 구하시오.



답:

원