

1. 다음 중 비의 값이 다른 것은 어느 것입니까?

① $3 : 4$

② $6 : 8$

③ $2 : 6$

④ $9 : 12$

⑤ $12 : 16$

2. 다음 두 비율을 비교하여 비율이 더 높은 것을 고르시오.

가. $18 : 24$ 나. $12 : 15$



답: _____

3. 다음 중 비의 값이 1 보다 큰 것은 어느 것입니까?

① 4 : 5

② 12 대 16

③ 9 와 15

④ 8 에 대한 13 의 비

⑤ 23 의 25 에 대한 비

4. $3 : 2$ 와 같은 비는 어느 것입니까?

① $2 : 3$

② 2 의 3 에 대한 비

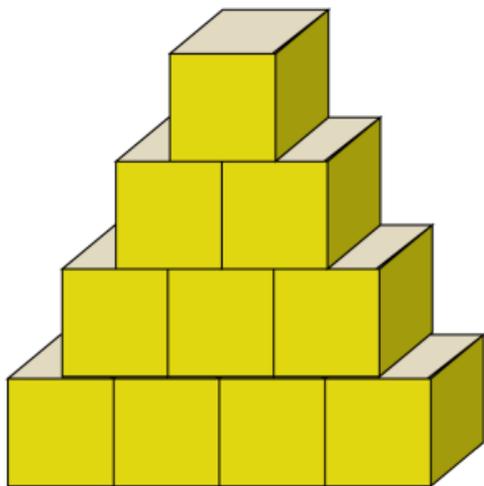
③ 2 와 3 의 비

④ 2 에 대한 3 의 비

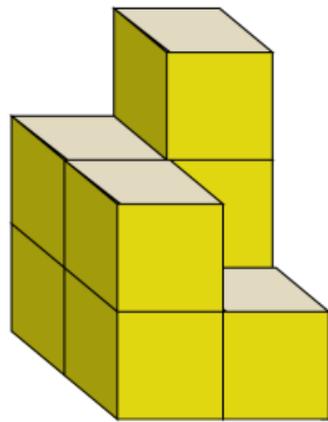
⑤ 4 에 대한 5 의 비

5. 두 그림의 쌓기나무를 보고 (가)의 개수의 (나)의 개수에 대한 비의 값을 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

(가)



(나)



① $1\frac{1}{4}$

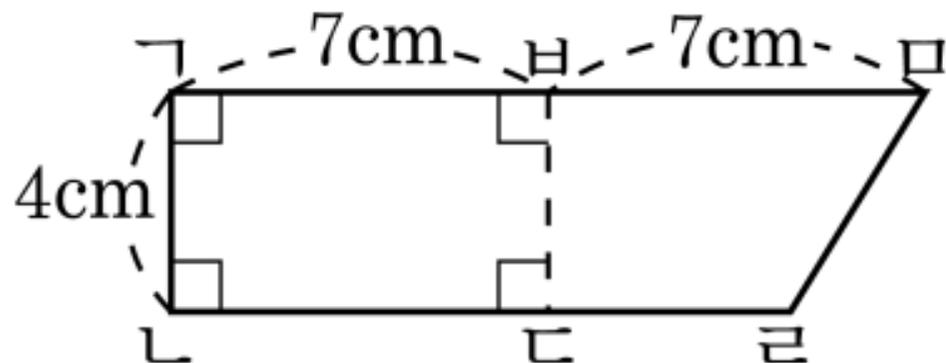
② $\frac{2}{5}$

③ $\frac{8}{10}$

④ 10:8

⑤ 8:10

6. 그림과 같이 사다리꼴 $ㄱㄴㄹㅁ$ 을 두 부분으로 나누었습니다. 직사각형 $ㄱㄴㄷㅅ$ 과 사다리꼴 $ㅅㄴㄹㅁ$ 의 넓이의 비가 $7:5$ 일 때, 선분 $ㄷㄹ$ 의 길이는 몇 cm인지 구하시오.



➤ 답: _____ cm