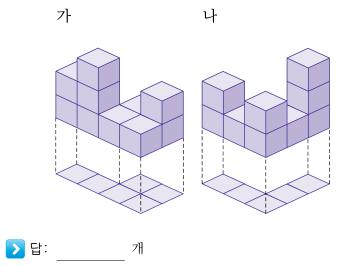
1.	비례식 1 : 4 = 2 : 8 에서 내항은 ( ( )안에 알맞은 수를 쓰시오.	)와 (	)입니다.
	▶ 답:		

ы. \_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_

## 2. 가와 나의 쌓기나무의 개수의 합을 구하시오.

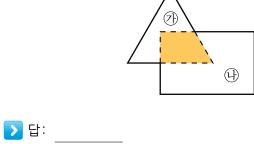


3. 가로가 30 cm, 세로가 30 cm, 높이가 15 cm 인 직육면체 모양의 나무도막이 있습니다. 이 직육면체의 바깥 면을 모두 노란색을 칠한 다음, 한 모서리의 길이가 5 cm 인 작은 정육면체로 나누었습니다. 작은 정육면체에서 노랗게 칠해진 면이 홀수 개수인 것은 모두 몇 개인지구하시오.

\_\_\_\_

4. 삼각형과 사각형이 다음 그림과 같이 겹쳐 있습니다. 겹친 부분의 넓이는 삼각형 3의 넓이의  $\frac{3}{5}$ 이고, 사각형 3의 넓이의  $\frac{1}{4}$ 입니다. 3와 3의 넓이를 가장 작은 자연수의 비로 나타내시오.





5. 10 에 대한 어떤 수의 비가 3:4 이면 어떤 수는 얼마인지 구하시오.

답: \_\_\_\_\_

6. 갑이  $3 \, \mathrm{km}$ 를 달리는 동안 을은  $2 \, \mathrm{km}$ 를 달립니다. 두 사람이  $15 \, \mathrm{km}$ 를 달려서 결승점에 똑같이 들어오려고 합니다. 을이 몇  $\, \mathrm{km}$ 를 갔을 때 갑이 출발하여야 하겠는지 구하시오.

**)** 답: \_\_\_\_ km