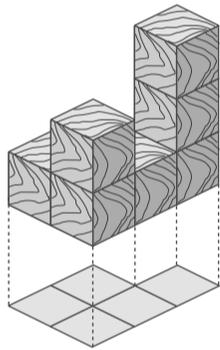


7. 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구했을 때, 소수 둘째 자리의 숫자는 얼마입니까?

$$\frac{20}{31}$$

()

8. 다음은 쌓기나무로 쌓은 모양입니다. 쌓기나무 몇 개로 쌓은 모양입니까?

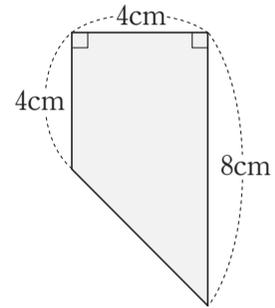


()개

9. 정육면체의 면, 모서리, 꼭지점의 수를 모두 더 하면 몇 개입니까?

()개

10. 사다리꼴의 넓이를 구하시오.



()cm²

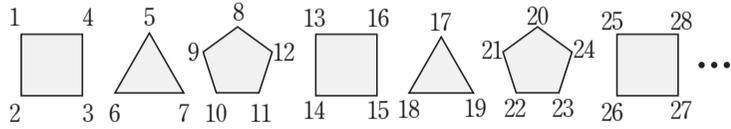
11. 다음 분수를 소수로 고쳤을 때, 나누어떨어져서 간단한 소수로 나타낼 수 있는 분수는 모두 몇 개입니까?

$$\frac{1}{2} \quad \frac{1}{3} \quad \frac{1}{4} \quad \frac{1}{5}$$

$$\frac{1}{6} \quad \frac{1}{7} \quad \frac{1}{8} \quad \frac{1}{9}$$

()개

26. 다음과 같은 규칙으로 도형에 수를 썼습니다.
50째 번 도형에 있는 수의 합은 얼마입니까?



()

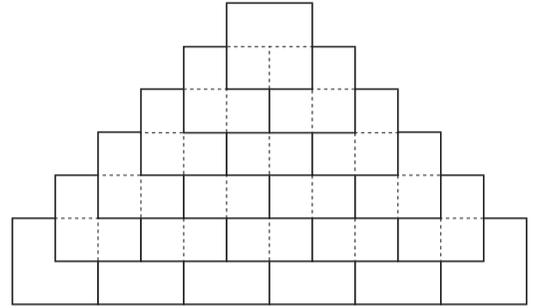
27. 명주는 40개보다 많고 50개보다 적은 수의 구슬을 가지고 있습니다. 모양과 크기가 같은 컵 몇 개에 가지고 있는 구슬을 나누어 담았는데, 컵 1개는 비워 두고 나머지 컵에 모두 나누어 담았습니다. 명주가 잠시 자리를 비운 사이, 주현이는 각 컵에서 구슬 1개씩을 꺼내어 비어 있는 컵에 담았습니다. 나중에 명주가 와서 컵을 살펴보았지만 처음과 같은 개수만큼씩 구슬이 담겨 있었습니다. 컵은 모두 몇 개입니까?

()개

28. 두 기약분수 $\frac{17}{㉗}$ 과 $\frac{㉞}{34}$ 가 있습니다. 이 두 분수의 곱은 $\frac{5}{16}$ 입니다. ㉗가 될 수 있는 수의 합과 ㉞가 될 수 있는 수의 합을 각각 구하여, 두 수의 차를 구하십시오. (단, $\frac{17}{㉗}$, $\frac{㉞}{34}$ 는 진분수입니다.)

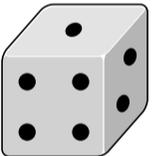
()

29. 다음은 크기가 같은 정사각형 21개를 일정한 간격으로 겹쳐 만든 도형입니다. 도형 전체의 넓이가 3901.5cm^2 라면, 이 도형의 둘레의 길이는 몇 cm입니까?



()cm

30. 마주 보는 면의 눈의 수의 합이 7인 주사위가 있습니다. 이 주사위를 5번 던져 나온 눈의 수의 합은 18이고, 곱은 150입니다. 이 때, 반대편에 있던 눈의 수의 곱을 구하십시오.



()