

1. 다음 수가 포함되는 범위는 어느 것입니까?

33, 33.7, 36.9, 40.8, 41

① 33 초과 41 이하인 수

② 33 이상 41 미만인 수

③ 33 이상 40 이하인 수

④ 33 초과 41 미만인 수

⑤ 33 이상 41 이하인 수

2. 다음 중 분수의 곱이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① $15 \times \frac{3}{5}$

② $12 \times \frac{3}{4}$

③ $18 \times \frac{5}{6}$

④ $16 \times \frac{3}{8}$

⑤ $18 \times \frac{1}{3}$

3. 30분의 $1\frac{2}{9}$ 는 몇 시간입니까?

① $1\frac{2}{9}$ 시간

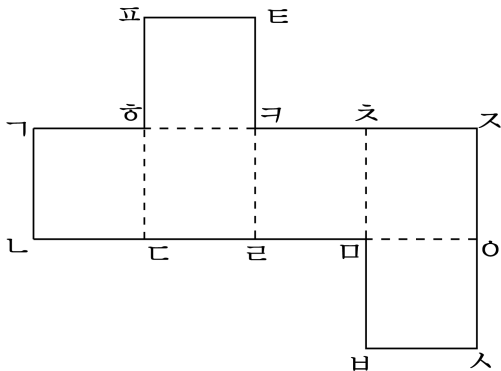
② $\frac{11}{18}$ 시간

③ $\frac{11}{27}$ 시간

④ $\frac{1}{3}$ 시간

⑤ $\frac{1}{18}$ 시간

4. 직육면체를 만들 때, 변 ㄷ과 붙는 변을 찾으시오.



① 변 ㅈㅈ

② 변 ㄱㅈ

③ 변 ㅅㅈ

④ 변 ㅈㅈ

⑤ 변 ㅅㅅ

5. 주머니 속에 크기와 모양이 같은 흰 구슬 4개와 파란 구슬 5개가 섞여 있습니다. 이 중에서 구슬 한 개를 꺼낼 때, 파란 구슬이 나올 가능성을 수로 나타내시오.

① $\frac{1}{3}$

② $\frac{2}{3}$

③ $\frac{1}{2}$

④ $\frac{5}{9}$

⑤ $\frac{7}{9}$

6. 8살인 동석이는 엄마와 5살인 동생과 함께 버스를 탔습니다. 버스 요금은 성인은 600원, 4살 이상 5살 이하는 300원, 8살 이상은 성인 요금을 받는다고 합니다. 동석이, 엄마, 동생이 내야 할 돈은 얼마입니까?



답:

원

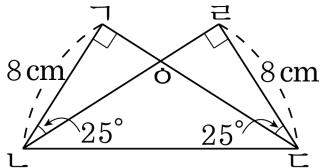
7. 빵집에 빵이 진열되어 있습니다. 하루 동안 처음 있던 빵의 $\frac{3}{4}$ 을 팔고,
남은 빵의 개수를 세어 보니 모두 15 개였습니다. 처음에 진열되어
있던 빵은 모두 몇 개입니까?



답:

개

8. 다음 그림에서 서로 합동인 삼각형은 몇 쌍입니까?



답:

쌍

9. 다음 중 곱이 소수 두 자리 수가 아닌 것은 어느 것인지 고르시오.

① 0.23×25

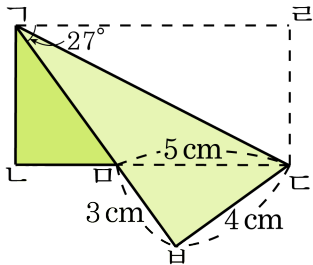
② 0.15×42

③ 0.7×0.3

④ 0.094×30

⑤ 2730×0.002

10. 직사각형 모양의 종이를 대각선으로 접었습니다. 각 $\angle \alpha$ 의 크기를 구하시오.



답: _____

°