1. 다음 중 나눗셈의 몫이 가장 작은 것은 어느 것입니까?

① $20.088 \div 64.8$ ② $20.088 \div 6.48$ ③ $20088 \div 648$

④ $2008.8 \div 6.48$ ⑤ $2.0088 \div 0.648$

2. 다음 중 나눗셈의 몫이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① $9.398 \div 3.7$ ② $939.8 \div 0.37$ ③ $9.398 \div 0.37$

④ $93.98 \div 3.7$ ⑤ $9398 \div 37$

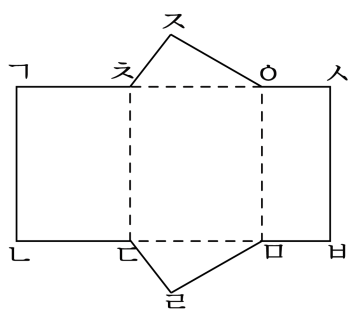
3. 주머니 속에 초록 구슬이 4개, 빨간 구슬이 8개, 노란 구슬이 2개, 흰 구슬이 3개 들어 있습니다. 이 주머니에서 한 개를 꺼냈을 때, 모든 경우의 수에 대하여 초록 구슬이나 흰 구슬이 나올 가능성을 수로 나타낸 것을 다음 중에서 고르시오.

① $\frac{1}{17}$ ② $\frac{3}{17}$ ③ $\frac{5}{17}$ ④ $\frac{7}{17}$ ⑤ $\frac{9}{17}$

4. 상자 속에 빨간 사탕 5개와 파란 사탕 4개가 들어 있습니다. 이 상자에서 사탕 한 개를 꺼낼 때, 모든 경우의 수에 대하여 파란 사탕이 나오는 가능성을 수로 나타낸 것을 다음 중 고르시오.

① $\frac{2}{9}$ ② $\frac{4}{9}$ ③ $\frac{5}{9}$ ④ $\frac{7}{9}$ ⑤ $\frac{8}{9}$

5. 다음 각기둥의 전개도는 잘못된 것입니다. <u>잘못된</u> 이유를 모두 고르시오.



① 높이가 모두 다릅니다.

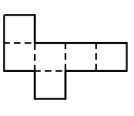
② 변 ㄴㄷ과 변 ㄷㄹ의 길이가 다릅니다.

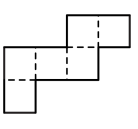
③ 변 ㄱㅊ과 면 ㅊㅇ의 길이가 같습니다.

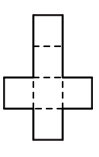
④ 각기둥을 이루고 있는 면의 개수가 5개입니다.

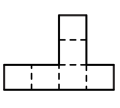
⑤ 변 ㄹㅁ과 변 ㅁㅂ의 길이가 다릅니다.

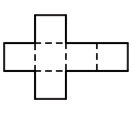
6. 다음 중 사각기둥의 전개도가 아닌 것은 어느 것인지 고르시오.

① 

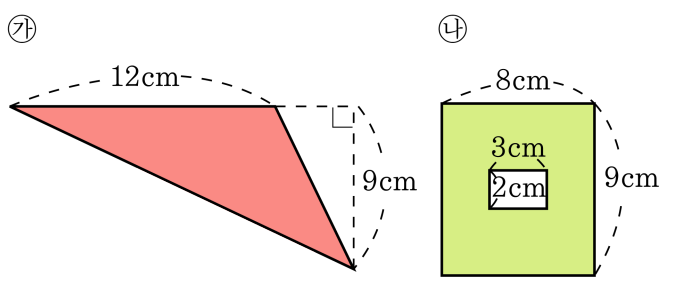
② 

③ 

④ 

⑤ 

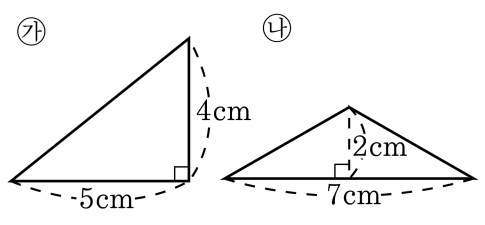
7. ㉯의 넓이에 대한 ㉮의 넓이의 비를 가장 간단히 나타낸 것은 어느 것입니까?



① 66 : 53　　② 11 : 9　　③ 66 : 54

④ 54 : 108　　⑤ 9 : 11

8. 다음 그림을 보고 ㉮와 ㉯의 넓이의 합에 대한 ㉯의 넓이의 비의 값으로 바르게 나타 낸 것은 어느 것입니까?



① $\frac{7}{77}$ ② $\frac{17}{17}$ ③ $\frac{17}{7}$ ④ $\frac{7}{17}$ ⑤ $\frac{7}{10}$