

1. 다음 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\frac{7}{12} \div 7 = \frac{7}{12} \times \frac{1}{\boxed{}}$$

 답: _____

2. 다음 분수를 소수로 고치시오.

$$5\frac{47}{125}$$

 답: _____

3. 다음 나눗셈의 검산식으로 올바른 것은 어느 것입니까?

$$12 \overline{)4.68}$$

- | | |
|----------------------------|---------------------------|
| ① $0.039 \times 12 = 4.68$ | ② $0.39 \times 12 = 4.68$ |
| ③ $3.9 \times 12 = 4.68$ | ④ $39 \times 12 = 4.68$ |
| ⑤ $39 + 12 = 4.68$ | |

4. 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 $\frac{9}{17}$

5. 한 변의 길이가 8 cm 인 삼각형을 그리려고 합니다. 그 양 끝각을 다음의 각들 중에서 고른다면, 모두 몇 개의 삼각형을 그릴 수 있는지 구하시오.

35°, 40°, 60°, 75°, 110°, 160°

 답: _____ 가지