

1. 분수의 뺄셈을 계산하시오.

$3-\frac{2}{9}$

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

2. 다음 분수의 뺄셈을 하시오.

$$\frac{20}{8} - 1\frac{5}{8}$$

- ① $\frac{3}{8}$
- ② $\frac{4}{8}$
- ③ $\frac{5}{8}$
- ④ $\frac{6}{8}$
- ⑤ $\frac{7}{8}$

3. 혜정이네 집에서는 지난 주에 쌀을 $3\frac{5}{8}$ kg 먹었고, 이번 주에 $4\frac{6}{8}$ kg 먹었다고 합니다. 2주일 동안 먹은 쌀은 모두 몇 kg 인지 구하시오.

- ① $1\frac{3}{8}$ kg ② $7\frac{3}{8}$ kg ③ $8\frac{3}{8}$ kg ④ $7\frac{3}{8}$ kg ⑤ $6\frac{4}{8}$ kg

4. 안에 알맞은 수를 순서대로 쓴 것을 고르시오.

12.307에서 3은 의 자리, 0은 의 자리, 7은 의 자리를 나타냅니다.

- ① 0.1 , 0.1 , 0.1

② 0.1 , 0.01 , 0.01
- ③ 0.1 , 0.01 , 0.001

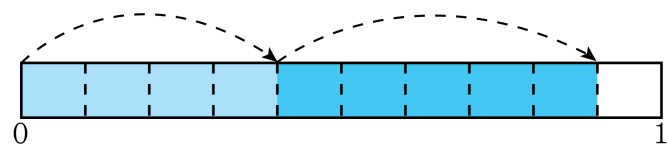
④ 0.001 , 0.01 , 0.001
- ⑤ 0.001 , 0.001 , 0.001

5. 다음 수를 같은 크기의 수끼리 바르게 연결한 것은 어느 것입니까?

(1) 0.8	㉠ 0.60
(2) 0.2	㉡ 0.20
(3) 0.6	㉢ 0.80

- ① (1) - ㉢ (2) - ㉡ (3) - ㉠
- ② (1) - ㉢ (2) - ㉠ (3) - ㉡
- ③ (1) - ㉡ (2) - ㉢ (3) - ㉠
- ④ (1) - ㉠ (2) - ㉡ (3) - ㉢
- ⑤ (1) - ㉠ (2) - ㉢ (3) - ㉡

6. 다음 그림을 보고, 식을 세우려고 합니다. 알맞게 세운 식을 고르시오.



$$\square + \square = \square$$

- ① $0.4 + 0.2 = 0.6$ ② $0.4 + 0.3 = 0.7$
③ $0.5 + 0.4 = 0.9$ ④ $0.4 + 0.5 = 0.9$
⑤ $0.3 + 0.6 = 0.9$

7. 다음 안에 알맞은 수를 차례로 구한 것을 고르시오.

(1) 0.35 는 0.01 이 개이고, 0.11 은 0.01 이 개입니다.
(2) $0.35 + 0.11$ 은 얼마입니까?

- ① (1) 3.5, 1.1 (2) 0.46

② (1) 3.5, 11 (2) 0.46
- ③ (1) 35, 1.1 (2) 0.46

④ (1) 35, 11 (2) 0.46
- ⑤ (1) 350, 110 (2) 0.46

8. 콩을 5 kg 사서 그 중 $\frac{4}{5}$ kg 으로 밥을 지었습니다. 남은 콩은 몇 kg 인지 구하시오.

- ① $4\frac{1}{5}$ kg ② $3\frac{1}{5}$ kg ③ $2\frac{4}{5}$ kg ④ $2\frac{1}{5}$ kg ⑤ $1\frac{1}{5}$ kg

9. 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

$$6\frac{3}{7} + 2\frac{4}{7} = (6 + \square) + (\square + \square) = \square + \square = \square$$

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

② $2, \frac{6}{7}, \frac{2}{7}, 8, \frac{7}{7}, 9$
- ③ $2, \frac{4}{7}, \frac{3}{7}, 8, \frac{10}{7}, 8\frac{3}{7}$

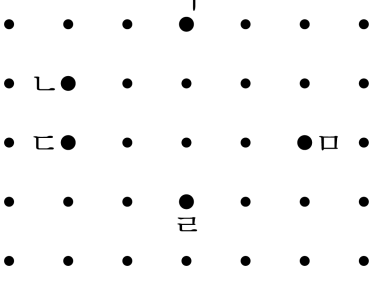
④ $2, \frac{5}{7}, \frac{3}{7}, 8, \frac{8}{7}, 9\frac{1}{7}$
- ⑤ $2, \frac{5}{7}, \frac{4}{7}, 8, \frac{9}{7}, 9\frac{2}{7}$

10. 다음 분수의 뺄셈을 하시오.

$8-3\frac{4}{7}$

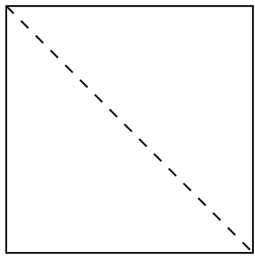
- ① $5\frac{3}{7}$
- ② $5\frac{1}{7}$
- ③ $5\frac{5}{7}$
- ④ $4\frac{3}{7}$
- ⑤ $4\frac{1}{7}$

11. 세 점을 이었을 때 이등변삼각형이 되는 것은 어느 것입니까?



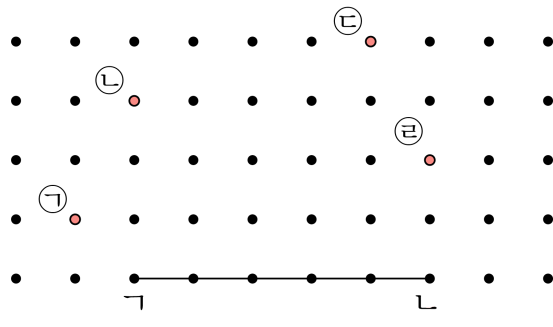
- ① 점 가, 점 나, 점 다
- ② 점 가, 점 나, 점 마
- ③ 점 가, 점 다, 점 마
- ④ 점 가, 점 라, 점 마
- ⑤ 점 가, 점 라, 점 나

12. 그림과 같이 정사각형을 점선을 따라 잘랐을 때 생기는 도형이 아닌 것은 어느 것입니까?



- | | |
|------------|---------|
| ① 이등변삼각형 | ② 삼각형 |
| ③ 정삼각형 | ④ 직각삼각형 |
| ⑤ 직각이등변삼각형 | |

13. 선분 $\overline{KL}$ 과 한 점을 이어서 예각삼각형을 그릴려고 합니다. 이어야 하는 점의 기호는 어느 것입니까?



- ①

A
- ②

B
- ③

C
- ④

D
- ⑤

모두 가능합니다.

14. 소수의 뺄셈을 바르게 계산한 값을 고르시오.

(1) $5.98 - 3.79$ (2) $4.71 - 2.69$

- ① (1) 2.29 (2) 2.22 ② (1) 2.29 (2) 2.12
- ③ (1) 2.19 (2) 2.22 ④ (1) 2.19 (2) 2.12
- ⑤ (1) 2.19 (2) 2.02

15. 다음은 $5.62 + 7.7$ 에 대한 설명입니다. 바른 설명이 되도록 안에 알맞은 수를 차례대로 써 넣은 것을 고르시오.

(1) 5.62은 0.01이 인 수입니다.

(2) 7.7은 0.01이 인 수입니다.

(3) $5.62 + 7.7 =$ 이 됩니다.

- ① (1) 56.2 (2) 77 (3) 13.32

② (1) 56.2 (2) 770 (3) 13.32

③ (1) 562 (2) 770 (3) 13.32

④ (1) 562 (2) 77 (3) 13.32

⑤ (1) 562 (2) 7.7 (3) 13.32