1. 빈칸에 알맞은 수를 구하여 ② – ①의 값을 구하시오.

$$\frac{13}{45} + \frac{12}{45} = \frac{①}{②}$$

답: _____

2. 다음 수 중 두 번째로 작은 수와 가장 큰 수의 합을 대분수로 나타내시오.

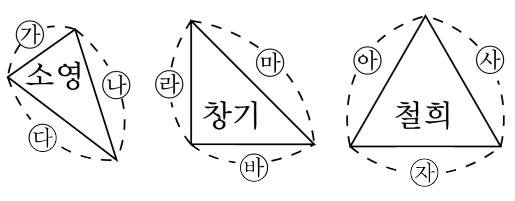
$\frac{2}{9}$, $\frac{7}{9}$, $\frac{6}{9}$, $\frac{8}{9}$, $\frac{3}{9}$

답: _____

3. 은주와 영애의 신발 무게는 각각 $1\frac{3}{6}$ kg과 $1\frac{4}{6}$ kg입니다. 이 두 사람의 신발의 무게를 합하면 몇 kg이 되는지 구하시오.

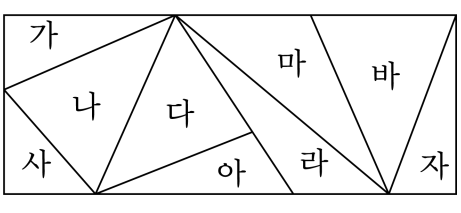
① $2\frac{3}{6}$kg ② $3\frac{1}{6}$kg ③ $2\frac{7}{12}$kg
④ $2\frac{4}{6}$kg ⑤ $2\frac{2}{12}$kg

4. 소영, 창기, 철희가 색종이로 삼각형을 만들었습니다. 세 변의 길이가 같은 삼각형을 만든 사람은 누구인지 알아 보시오.



답: _____

5. 직사각형의 종이를 다음과 같이 오려서 여러 개의 삼각형을 만들었습니다. 예각삼각형을 모두 찾아 쓴 것은 어느 것입니까?



① 가, 나 , 다　　② 나, 다, 마　　③ 나, 다, 라, 바

④ 나, 다, 바　　⑤ 다, 아, 바, 자

6. 다음 중 소수를 읽은 것으로 바르지 <u>못한</u> 것은 어느 것입니까?

① 0.312 → 영점 삼일이
② 10.102 → 십점 일영이
③ 12.112 → 십이점 일일이
④ 1.017 → 일점 일칠
⑤ 2.009 → 이점 영영구

7. 다음 소수 중에서 생략할 수 있는 0은 모두 몇 개입니까?

5.490, 0.040, 4.700, 8.005, 2.03, 9.000

답: _____ 개

8. 두 수의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, < 또는 =를 알맞게 써넣으시오.

0.873 ○ 0.895

답: _____

9. 곱셈을 바르게 한 것을 고르시오.

(1) 616×49 (2) 526×38

① (1) 31282 (2) 19978
② (1) 31282 (2) 19988
③ (1) 30294 (2) 19978
④ (1) 30194 (2) 19988
⑤ (1) 30184 (2) 19988

10. 다음 중에서 몫이 <u>다른</u> 하나는 어느 것입니까?

① $240 \div 40$ ② $120 \div 20$ ③ $480 \div 60$

④ $540 \div 90$ ⑤ $420 \div 70$

11. 다음 중 몫이 두 자리 수인 것을 구하시오.

① $356 \div 70$ ② $485 \div 54$ ③ $672 \div 73$

④ $799 \div 79$ ⑤ $248 \div 42$

12. 다음 중 나누는 수가 48 인 나눗셈에서 나머지가 될 수 <u>없는</u> 수는 어느 것입니까?

① 0 ② 1 ③ 37 ④ 47 ⑤ 48

13. $\frac{5}{6}$ 보다 $\frac{3}{6}$ 큰 분수와 $\frac{1}{6}$ 만큼 작은 분수를 차례로 구한 것은 어느 것입니까?

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

14. 경식이는 피자의 $\frac{19}{21}$ 조각을 먹고, 수정이는 피자의 $\frac{14}{21}$ 조각을 먹었습니다. 피자를 더 먹은 사람이 누구인지 구하고 더 먹은 피자의 조각은 얼마인지 구하시오.

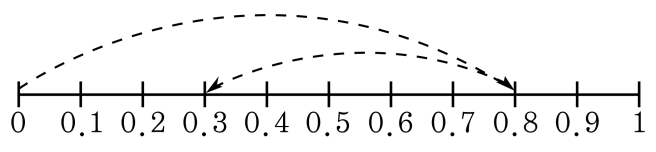
① 경식, $\frac{7}{21}$ ② 경식, $\frac{6}{21}$ ③ 경식, $\frac{5}{21}$
④ 수정, $\frac{4}{21}$ ⑤ 수정, $\frac{5}{21}$

15. 뛰어 세는 규칙을 찾아 $\boxed{}$ 안에 알맞은 수를 순서대로 쓴 것을 고르시오.

$$\boxed{} - 1.553 - 1.653 - \boxed{}$$

① 1.55, 1.75　② 1.53, 1.73　③ 1.453, 1.753
④ 1.453, 1.853　⑤ 1.453, 1.755

16. 그림을 보고, $\square$ 안에 알맞은 수를 차례로 쓰시오.



$0.8 - \square = \square$

답: _____

답: _____

17. 소수의 뺄셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

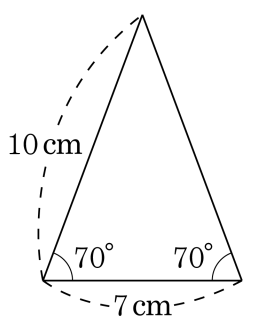
(1) 0.78 – 0.17 (2) 0.48 – 0.23

① (1) 0.59 (2) 0.225
② (1) 0.6 (2) 0.25
③ (1) 0.61 (2) 0.25
④ (1) 0.61 (2) 0.35
⑤ (1) 0.62 (2) 0.35

18. 소연이는 사탕을 872개 가지고 있습니다. 30명의 친구들에게 똑같이 사탕을 나누어 주면 몇 개의 사탕이 남는지 구하시오.

답: _____ 개

19. 다음 삼각형과 둘레의 길이가 같은 정삼각형을 만들 때, 정삼각형의 한 변의 길이는 몇 cm 입니까?



답: _____ cm

20. 십의 자리의 숫자가 3, 일의 자리의 숫자가 9, 0.1 의 자리의 숫자가 5, 0.01 의 자리의 숫자가 8, 0.001 의 자리의 숫자가 2 인 수를 쓰시오.

답: _____

21. $0.38+0.49$을 어떻게 계산하는지 $\boxed{}$ 안에 알맞은 수를 써넣으시오.(단 번호는 쓰지 말고, 답만 순서대로 쓰시오.)

(1) 0.38 은 0.01 이 $\boxed{}$ 인 수입니다. (2) 0.49 은 0.01 이 $\boxed{}$ 인 수입니다. (3) $0.38+0.49$ 을 계산하면 $\boxed{}$ 입니다.

답: _____

답: _____

답: _____

22. 크기를 비교하여 ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$4.3 + 2.68$ ○ $10 - 3.01$

답: _____

23. 열차는 한 시간에 150 km를 간다고 합니다. 같은 빠르기로 달릴 때 10 시간 동안에는 몇 km를 가게 되는지 구하시오.

답: _____ km

24. 다음 설명 중 바르지 <u>않은</u> 것은 어느 것입니까?

① 세 각이 모두 예각일 때만 예각삼각형이라고 합니다.

② 모든 정삼각형은 이등변삼각형입니다.

③ 세 각 중 한 각의 크기가 둔각이면 둔각삼각형입니다.

④ 세 각 중 두 각의 크기가 직각이면 직각삼각형입니다.

⑤ 두 변의 길이가 같은 삼각형은 이등변삼각형입니다.

25. ㉠, ㉡, ㉢, ㉣의 합을 구하시오.

$$\begin{array}{r} 6.㉠2 \\ -\ ㉡.5㉢1 \\ \hline 2.54㉣ \end{array}$$

답: _____