1. $\square$안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것을 고르시오.

(1) $4\frac{3}{7}+5\frac{4}{7}=\square+\frac{\square}{7}=\square$

(2) $7\frac{11}{13}+3\frac{2}{13}=\square+\frac{\square}{13}=\square$

① (1) 9 , 7 , 10 (2) 10 , 13 , 11

② (1) 7 , 9 , 10 (2) 13 , 10 , 11

③ (1) 7 , 10 , 9 (2) 13 , 11 , 10

④ (1) 10 , 7 , 9 (2) 11 , 13 , 10

⑤ (1) 9 , 7 , 10 (2) 10 , 13 , 14

2. 색 테이프를 유빈이는 $3\frac{5}{6}$ m, 소희는 $2\frac{4}{6}$ m를 사용하였습니다. 두 사람이 사용한 색 테이프는 모두 몇 m인지 구하시오.

① $5\frac{2}{6}$m　② $5\frac{6}{6}$m　③ $6\frac{2}{6}$m　④ $6\frac{3}{6}$m　⑤ $6\frac{4}{6}$m

3. 설탕을 $3\frac{25}{35}$ kg 사 와서 잼을 만드는 데 $1\frac{12}{35}$ kg을 썼습니다. 남은 설탕은 몇 kg인지 구하시오.

① $1\frac{13}{35}$ kg　② $2\frac{13}{35}$ kg　③ $3\frac{13}{35}$ kg

④ $4\frac{13}{35}$ kg　⑤ $5\frac{13}{35}$ kg

4. 직사각형 모양의 꽃밭의 가로의 길이는 $4\frac{5}{16}$m 이고, 세로의 길이는 가로의 길이보다 $2\frac{3}{16}$m 더 짧습니다. 이 꽃밭의 가로의 길이와 세로의 길이의 합을 구하시오.

① $5\frac{8}{16}$ m ② $8\frac{12}{16}$ m ③ $7\frac{8}{32}$ m
④ $6\frac{8}{16}$ m ⑤ $6\frac{7}{16}$ m

5. $\square$ 안에 알맞은 수나 말을 순서대로 써넣은 것을 고르시오.

$\frac{35}{100}$ 를 소수로 나타내면 ㅁ라 쓰고, 이것은 ㅁ라고 읽는다.

① 3.5 , 삼점 오

② 0.35 , 영점 삼오

③ 3.05 , 삼점 영오

④ 0.53 , 영점 오삼

⑤ 0.035 , 영점 영삼오

6. 다음 중 주어진 소수를 바르게 읽은 것은 어느 것입니까?

6.025

① 육영이오　② 육점 이오　③ 육점 영이오
④ 육점 영이십오　⑤ 육점 오이영

7. 소수 둘째 자리 숫자가 나타내는 수가 가장 작은 수는 어느 것입니까?

① 12.791 ② 3.407 ③ 7.123

④ 40.132 ⑤ 0.684

8. $\square$ 안에 알맞은 수를 차례대로 써 넣은 것을 고르시오.

3.08 – 3.09 – $\square$ – $\square$ – 3.12 – 3.13

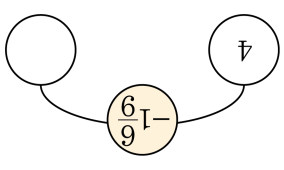
① 3.1, 3.11 ② 3.11, 3.21 ③ 3.01, 3.02

④ 3.17, 3.18 ⑤ 3.10, 3.14

9. 리본 끈 $\frac{10}{12}$ m 중 $\frac{8}{12}$ m로 꽃을 만들었습니다. 남은 리본 끈은 몇 m 인지 고르시오.

① $\frac{1}{12}$ m ② $\frac{2}{12}$ m ③ $\frac{3}{12}$ m ④ $\frac{4}{12}$ m ⑤ $\frac{5}{12}$ m

10. 빈 칸에 알맞은 분수를 구하시오.



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

11. $\square$안에 들어갈 수 있는 수 중 가장 큰 수와 가장 작은 수의 합을 구하시오.

$$7\frac{4}{13}-4\frac{12}{13}>2\frac{\square}{13}$$

답: _____

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

0.015의 10배인 수 ○ 1.5의 $\frac{1}{100}$인 수

답: _____

13. 다음을 소수로 차례대로 나타낸 것을 고르시오.

(1) $\frac{1}{10}$ 이 5인 수보다 0.01이 3인 수 만큼 작은 수 (2) 0.07의 100배인 수보다 $\frac{1}{10}$ 이 9인 수만큼 큰 수

① (1) 0.53 (2) 0.79 ② (1) 5.3 (2) 0.79

③ (1) 0.47 (2) 0.79 ④ (1) 0.47 (2) 7.9

⑤ (1) 0.47 (2) 7.09

14. 나정이는 어제 0.3 L, 오늘 0.4 L 의 주스를 마셨습니다. 이틀 동안 마신 주스는 모두 몇 L 인지 구하시오.

답: _____ L

15. 다음은 소수의 뺄셈을 세로셈으로 하는 과정을 순서 없이 나열한 것입니다. 바른 순서대로 그 기호를 나열한 것을 고르시오.

1.342 – 0.762
㉠ 자연수의 뺄셈과 같은 방법으로 계산합니다. ㉡ 소수점의 자리를 맞추어 문제를 씁니다. ㉢ 자리를 맞추어 소수점을 찍습니다.

① ㉠ ⇒ ㉡ ⇒ ㉢　② ㉡ ⇒ ㉢ ⇒ ㉠　③ ㉡ ⇒ ㉠ ⇒ ㉢

④ ㉠ ⇒ ㉢ ⇒ ㉡　⑤ ㉢ ⇒ ㉡ ⇒ ㉠

16. 유정이는 체소 가게에서 고구마 2.827㎏과 감자 1.378㎏을 샀습니다. 유정이가 산 체소의 무게는 모두 몇 ㎏입니까?

답: _____ ㎏

17. 다음 중에서 가장 큰 수와 가장 작은 수의 차를 구하시오.

7.103 7.291 7.27 7.91

답: _____

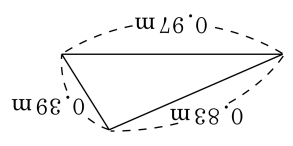
18. 한별이네 빌딩의 한 층의 높이는 4 m 입니다. 한별이가 1층에서 31층까지 엘리베이터를 타고 올라갔다면, 엘리베이터를 타고 올라간 거리는 몇 km 입니까?

답: _____ km

19. 일의 자리 숫자가 3 이고 소수 둘째 자리 숫자가 9 인 수보다 크고, 3.41 보다 작은 소수 두 자리의 수는 몇 개입니까?

답: _____ 개

20. 다음 도형의 가장 긴 변과 가장 짧은 변의 길이를 더하면 몇 m 입니까?



답: _____ m

21. 100 원짜리 동전 1 개는 4.87 g 이고, 50 원짜리 동전 1 개는 3.9 g 이라고 합니다. 100 원 짜리 동전 2 개와 50 원짜리 동전 3 개 중 어느 것이 몇 g 더 무거운지 구하시오.

① 100 원짜리 동전 2 개가 1.86 g 더 무겁습니다.

② 50 원짜리 동전 3 개가 1.86 g 더 무겁습니다.

③ 100 원짜리 동전 2 개가 1.96 g 더 무겁습니다.

④ 50 원짜리 동전 3 개가 1.96 g 더 무겁습니다.

⑤ 100 원짜리 동전 2 개가 1.97 g 더 무겁습니다.

22. $\square$ 안에 들어갈 알맞은 숫자들의 합을 구하시오.

$$\begin{array}{r} \square.01 \\ -\ 2.\square 23 \\ \hline 1.18\square \end{array}$$

답: _____

23. 다음 수들을 크기대로 나열한 것입니다. □ 안에 들어가는 숫자들의 합을 구하시오.

$54.273 > 54.2\square 9 > 5\square.264 > 54.165$

답: _____

24. ☐ 안에 들어가는 알맞은 숫자들의 합을 구하시오.

$$\begin{array}{r} \boxed{(1)}\,\boxed{(2)} \\ +\quad 8.\,\boxed{(3)}\,5 \\ \hline 2\;\;1.\;0\,\boxed{(4)} \end{array}$$

답: _____

25. 물이 가득 들어 있는 물통의 무게가 11㎏이었습니다. 이 물통에서 물의 반을 마신 다음 다시 무게를 달아 보았더니 6525g이었습니다. 물통만의 무게는 몇 ㎏입니까?

답: _____ ㎏