1. 다음을 계산하시오.

$$\frac{6}{7}+\frac{6}{7}$$

① $1\frac{3}{7}$ ② $1\frac{5}{7}$ ③ $2\frac{6}{7}$ ④ $3\frac{1}{7}$ ⑤ $3\frac{6}{14}$

2. 주스 뚜껑을 열어서 $\frac{3}{14}$ L를 쏟았더니 남아있는 주스의 양은 $\frac{12}{14}$ L가 남았습니다. 처음 주스의 양은 몇 L입니까?

답: _____ L

3. 다음 소수를 차례대로 바르게 읽은 것은 어느 것입니까?

(1) 0.154 (2) 0.375

① (1) 영일오사 (2) 영삼칠오

② (1) 영점 일오사 (2) 영점 삼칠오

③ (1) 영점 백오십사 (2) 영점 삼백칠십오

④ (1) 일오사 (2) 삼칠오

⑤ (1) 영점 사오일 (2) 영점 오칠삼

4. $\square$ 안에 알맞은 소수를 써넣으시오.

0.1 의 $\frac{1}{10}$ 은 $\square$ 입니다.

답: _____

5. 윤정이는 집에 페인트 칠을 하는데 노란색 페인트 $6\frac{3}{7}$ L, 파란색 페인트 $5\frac{6}{7}$ L를 사용했습니다. 윤정이가 사용한 페인트는 모두 몇 L 인지 구하시오.

① $4\frac{4}{7}$L ② $6\frac{6}{7}$ L ③ $11\frac{3}{14}$ L
④ $12\frac{2}{7}$L ⑤ $14\frac{9}{14}$L

6. 다음 중 소수 둘째 자리의 숫자가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① 35.249 ② 0.593 ③ 8.904
④ 5.063 ⑤ 0.229

7. 다음 수 중에서 4.09보다 크고 4.54보다 작은 수는 모두 몇 개입니까?

4.62, 4.51, 4.25, 4.8, 4.3, 4.07

① 5개 ② 4개 ③ 3개 ④ 2개 ⑤ 1개

8. 뛰어 세기를 하여, $\square$안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

$$5.179 - \square - 5.181 - \square$$

① 5.201, 5.203 ② 5.18, 5.181 ③ 5.18, 5.182
④ 5.18, 5.191 ⑤ 5.18, 5.192

9. 소수의 덧셈을 하시오.

(1) $0.2 + 0.5$ (2) $0.3 + 0.7$

① (1) 0.2 (2) 0.4
② (1) 0.2 (2) 1
③ (1) 0.7 (2) 0.4
④ (1) 0.7 (2) 1
⑤ (1) 0.7 (2) 1.01

10. 소수의 뺄셈을 하시오.

(1) 0.4 – 0.3 (2) 0.7 – 0.6

① (1) 0.1 (2) 0.1 ② (1) 0.1 (2) 0.2 ③ (1) 0.1 (2) 0.3
④ (1) 0.7 (2) 0.2 ⑤ (1) 0.7 (2) 0.3

11. 다음 소수의 뺄셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

(1) 1 − 0.2 (2) 0.5 − 0.2

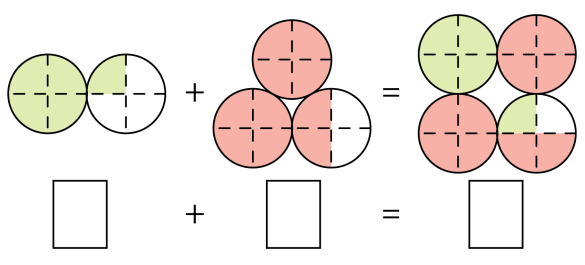
① (1) 0.8 (2) 0.3 ② (1) 0.8 (2) 0.7 ③ (1) 0.7 (2) 0.8
④ (1) 1.3 (2) 0.3 ⑤ (1) 1.3 (2) 0.7

12. $\square$안에 $+$, $-$를 알맞게 넣은 것은 어느 것인지 고르시오.

$$1 \square \frac{2}{6} \square \frac{5}{6} = 1\frac{3}{6}$$

① $-$, $+$ ② $-$, $-$ ③ $+$, $+$ ④ $+$, $-$ ⑤ $-$, $\times$

13. $\square$안에 알맞은 분수를 써 넣은 것을 고르시오.



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

14. 분수의 뺄셈을 계산한 결과로 옳은 것을 구하시오.

㉠ $6\frac{4}{8}-2\frac{7}{8}$	㉡ $11\frac{11}{21}-4\frac{17}{21}$
㉢ $6\frac{5}{11}-2\frac{8}{11}$	㉣ $13\frac{9}{13}-7\frac{12}{13}$

① ㉠ $3\frac{3}{8}$ ㉡ $6\frac{6}{21}$ ㉢ $3\frac{3}{11}$ ㉣ $5\frac{3}{13}$
② ㉠ $3\frac{5}{8}$ ㉡ $6\frac{14}{21}$ ㉢ $3\frac{7}{11}$ ㉣ $5\frac{11}{13}$
③ ㉠ $3\frac{5}{8}$ ㉡ $6\frac{15}{21}$ ㉢ $3\frac{8}{11}$ ㉣ $5\frac{10}{13}$
④ ㉠ $3\frac{5}{16}$ ㉡ $6\frac{15}{42}$ ㉢ $3\frac{8}{22}$ ㉣ $5\frac{10}{26}$
⑤ ㉠ $3\frac{2}{8}$ ㉡ $6\frac{12}{21}$ ㉢ $3\frac{9}{11}$ ㉣ $5\frac{9}{13}$

15. 딸기가 들어 있는 상자의 무게는 $5\frac{2}{9}$ kg 입니다. 빈 상자의 무게가 $1\frac{7}{9}$ kg 이라면, 딸기의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.

① $3\frac{6}{9}$ kg ② $3\frac{5}{9}$ kg ③ $3\frac{4}{9}$ kg ④ $2\frac{2}{9}$ kg ⑤ $1\frac{2}{9}$ kg

16. 다음을 소수로 바르게 나타낸 것을 고르시오.

(1) $3\frac{85}{100}$ (2) $10\frac{4}{1000}$

① (1) 0.385 (2) 1.0004
② (1) 3.85 (2) 10.004
③ (1) 3.85 (2) 100.04
④ (1) 38.5 (2) 10.004
⑤ (1)38.5 (2)10.04

17. 다음 수의 크기를 비교하여 ○안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

1.15 보다 0.03 작은 수 ○ 1.06 보다 0.05 큰 수

답: _____

18. 여진이의 몸무게는 42.9 kg 이고, 선주의 몸무게는 여진이보다 2.8 kg 더 나갑니다. 민숙이는 선주보다 3.8 kg 가볍다고 합니다. 민숙이의 몸무게는 몇 kg 인지 구하시오.

답: _____ kg

19. 정아는 파란색 테이프 0.68 m와 노란색 테이프 0.54 m를 가지고 있습니다. 정아가 가지고 있는 색테이프는 모두 몇 m인지 구하시오.

답: _____ m

20. 소수의 덧셈을 하시오.

$2.254 + 3.993$

답: _____

21. 소수의 뺄셈을 하시오.

3.461 − 1.567

답: _____

22. $\boxed{}$ 안에 알맞은 수를 번호 순서대로 차례로 쓰시오.

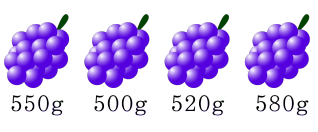
$$\begin{array}{rrcl} & 5.29 & \rightarrow & 0.001\text{이 } \boxed{①} \\ - & 2.674 & \rightarrow & 0.001\text{이 } 2674 \\ \hline & \boxed{②} & \leftarrow & 0.001\text{이 } \boxed{③} \end{array}$$

답: _____

답: _____

답: _____

23. 경식이 어머니는 포도 4 kg 을 사려고 시장에 가셨습니다. 포도 몇 송이를 저울에 재었더니 3.45 kg 이었습니다. 경식이 어머니는 다음 중 몇 g 짜리 포도를 더 사면 되겠는지 구하시오.



답: _____ g

24. $\boxed{}$안에 알맞은 대분수를 찾아 쓰시오.

$$9\frac{27}{44}+13\frac{31}{44}=\square-18\frac{21}{44}$$

① $40\frac{32}{44}$ ② $40\frac{43}{44}$ ③ $40\frac{32}{44}$ ④ $41\frac{43}{44}$ ⑤ $41\frac{35}{44}$

25. 1 , 4 , 5 , 7 , 7 , 8 를 모두 한 번씩 사용하여 분모가 같은 두 대분수를 만들었습니다. 대분수의 차가 가장 큰 경우 그 차가 $\boxed{(1)}\frac{\boxed{(2)}}{\boxed{(3)}}$ 일 때, (1) + (2) − (3) 의 값을 구하시오.

답: _____

26. 분모가 6이면서 $2\frac{1}{6}$ 보다 크고 $2\frac{5}{6}$ 보다 작거나 같은 분수들의 합을 구하시오.

① $9\frac{3}{6}$ ② $9\frac{4}{6}$ ③ $10\frac{1}{6}$ ④ $10\frac{2}{6}$ ⑤ $10\frac{3}{6}$

27. 세 소수의 □안에는 0 부터 9 까지 어느 숫자를 넣어도 됩니다. 세 소수의 크기를 비교하여 작은 수부터 기호를 차례로 쓴 것을 고르시오.

㉠ 9□.296	㉡ 99.3□□	㉢ □0.158

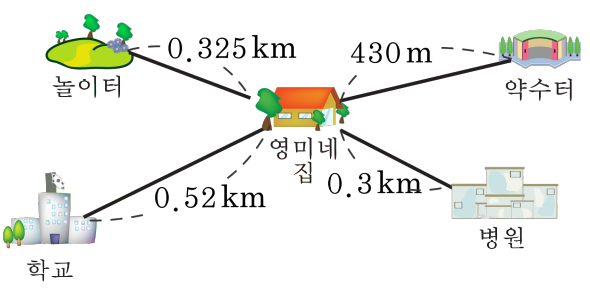
① ㉠-㉡-㉢ ② ㉠-㉢-㉡ ③ ㉡-㉠-㉢
④ ㉡-㉢-㉠ ⑤ ㉢-㉠-㉡

28. 다음과 같은 네 장의 숫자 카드를 한 번씩만 사용하여 만들 수 있는 소수 세 자리 수 중에서 세 번째로 작은 수를 구하시오.

1 2 7 8 .

답: _____

29. 다음은 영미네 집에서 여러 곳까지의 거리를 나타낸 것입니다. 영미네 집에서 가장 가까운 곳은 어디인지 구하시오.



답: _____

30. 일의 자리의 숫자가 2 이고, 소수 둘째 자리의 숫자가 9 인 소수 세 자리 수 중 2.97 보다 큰 수는 모두 몇 개입니까?

답: _____ 개

31. $\boxed{}$ 안에 들어갈 알맞은 숫자들의 합을 구하시오.

$$\begin{array}{r} 18.8\square \\ +\ \ 4.\square3\square \\ \hline \square\square.255 \end{array}$$

답: _____

32. 다음 소수는 종이가 찢어져서 보이지 않는 부분이 있습니다. 다음을 읽고 어떤 수인지 구하시오.

㉠ 숫자 5 개로 이루어진 수입니다. ㉡ 각 자리의 숫자를 모두 합하면 22 입니다. ㉢ $\frac{1}{1000}$ 의 자리의 숫자가 7 입니다. ㉣ 이 수는 32.5 보다 작고 32.4 보다 큽니다.

답: _____

33. ㉠, ㉡, ㉢ 세 개의 수가 있습니다. ㉠와 ㉡의 합은 21.8, ㉡와 ㉢의 합은 21, ㉠와 ㉢의 합은 17.2 입니다. 세 수 중 가장 큰 수와 가장 작은 수의 차를 구하시오.

답: _____