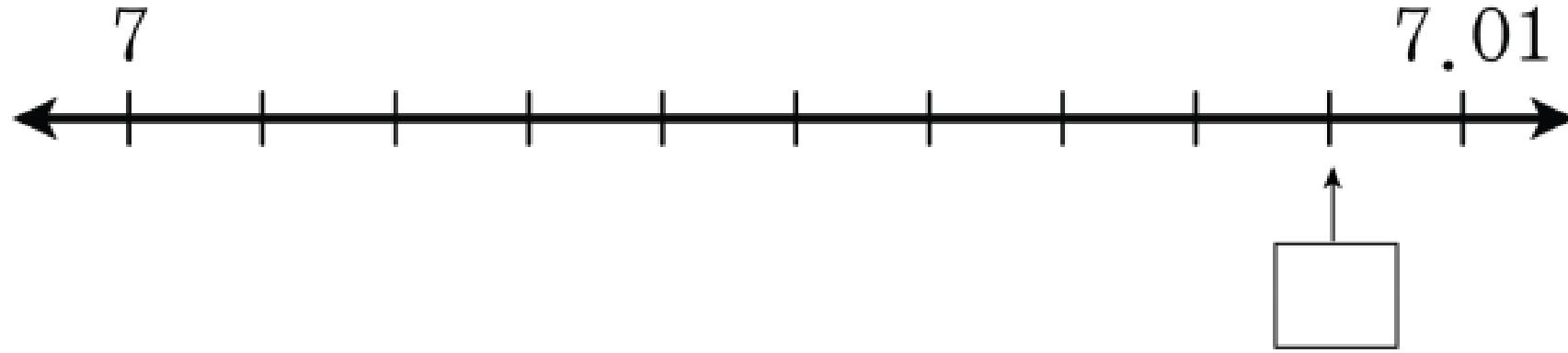


1. 다음 수직선을 보고 □ 안에 알맞은 수는 어느 것입니까?



- ① 7.9
- ② 7.09
- ③ 7.009
- ④ 7.019
- ⑤ 79

2.

주어진 분수를 소수로 고쳐 보시오.

$$\frac{25}{100}$$



답:

3.

다음 분수를 소수로 알맞게 고친 것은 어느 것입니까?

$$\frac{5}{8}$$

① 0.57

② 0.4

③ 0.027

④ 0.105

⑤ 0.625

4. 다음 중에서 분모가 10인 분수로 고칠 수 없는 것은 어느 것입니까?

① $7\frac{2}{5}$

② $3\frac{3}{5}$

③ $2\frac{1}{2}$

④ $2\frac{2}{3}$

⑤ $\frac{17}{20}$

5. 분수를 소수로 나타낼 때, 소수 둘째자리의 숫자가 0인 수는 어느 것입니까?

① $\frac{204}{100}$

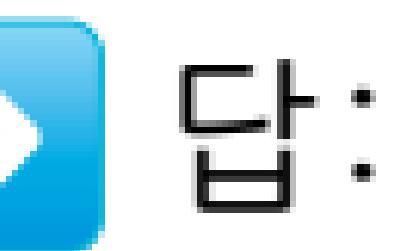
② $\frac{26}{1000}$

③ $\frac{7032}{1000}$

④ $\frac{8}{100}$

⑤ $\frac{307}{1000}$

6. $1\frac{1}{2}$ 는 0.1 이 몇 개 모인 수입니까?



답:

개

7. 다음 중 소수를 분수로 잘못 고친 것은 어느 것입니까?

① $0.6 = \frac{6}{10}$

② $1.8 = \frac{18}{10}$

③ $3.33 = \frac{333}{100}$

④ $0.23 = \frac{23}{100}$

⑤ $1.03 = \frac{13}{100}$

8. 다음 소수를 기약분수로 나타낸 것을 찾으시오.

1.47

① $1\frac{47}{100}$

② $3\frac{21}{40}$

③ $1\frac{23}{50}$

④ $3\frac{3}{10}$

⑤ $4\frac{19}{1000}$

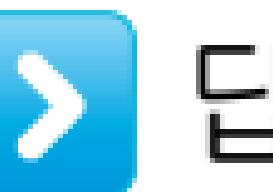
9. 두 수의 크기를 비교하여 ○안에 $>$, $<$, $=$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$0.27 \bigcirc \frac{3}{4}$$



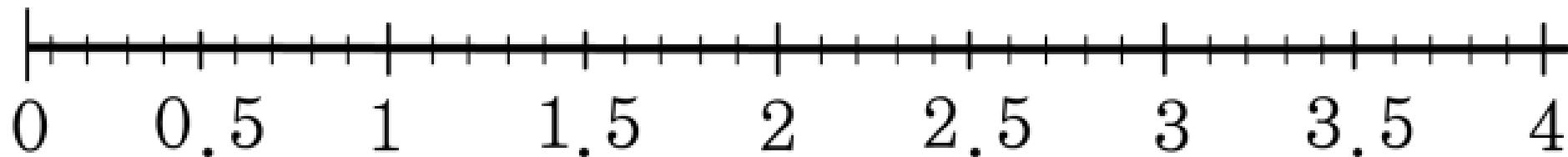
답:

10. 정아는 테이프를 $1\frac{4}{5}$ m 가지고 있고, 태희는 테이프를 1.82m 가지고 있습니다. 누가 더 긴 테이프를 가지고 있습니까?



답:

11. 0.4×8 은 몇인지 수직선을 이용하여 답을 구하시오.



$$0.4 \times 8 = \boxed{}$$



답:

12. 다음 곱셈을 하시오.

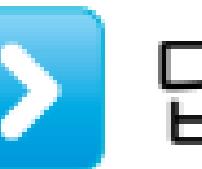
$$8 \times 0.9$$



답:

13. $32 \times 8 = 256$ 을 이용하여 곱셈을 하시오.

$$32 \times 0.8$$

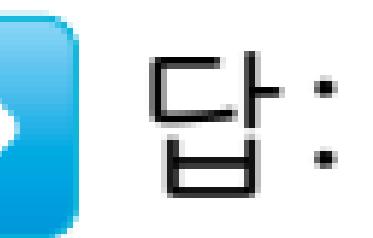


답:

14.

다음 곱셈을 하시오.

$$2.69 \times 10000$$

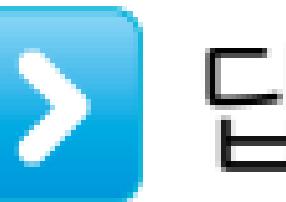


다:
부:

15.

안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$54 \times \boxed{} = 0.054$$



답:

16. 다음 식을 보고 □안에 들어갈 알맞은 수를 써넣으시오.

$$1.26 \times 5.4 = \frac{\square}{100} \times \frac{\square}{10} = \frac{\square}{1000} = \square$$



답: _____



답: _____



답: _____



답: _____

17. 다음 소수를 기약분수로 나타낸 것으로 올바른 것을 고르시오.

1.075

① $10\frac{3}{4}$

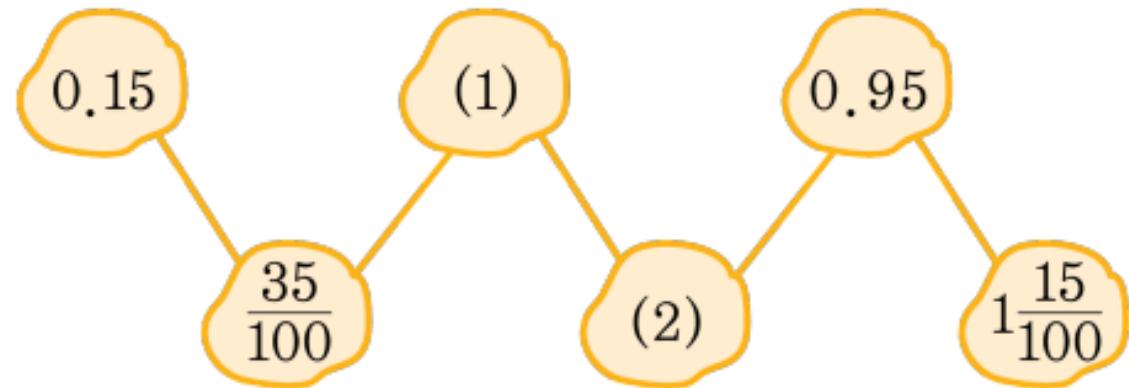
② $10\frac{3}{40}$

③ $1\frac{3}{50}$

④ $1\frac{3}{4}$

⑤ $1\frac{3}{40}$

18. 소수와 분수를 규칙에 따라 늘어 놓았습니다. 괄호 안에 알맞은 수를 고르시오.



① $0.4, \frac{25}{100}$

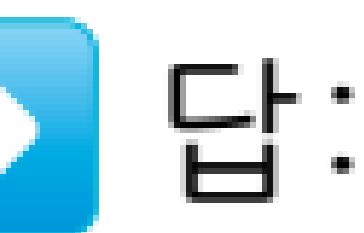
② $0.45, \frac{25}{100}$

③ $0.45, \frac{75}{100}$

④ $0.55, \frac{25}{100}$

⑤ $0.55, \frac{75}{100}$

19. 길이가 17m인 라본을 20명에게 똑같이 나누어 주려고 합니다. 한 사람에게 몇 m씩 나누어 주어야 하는지 소수로 나타내시오.



답:

m

20. 두 수의 크기를 비교하여 $>$, $=$, $<$ 를 써넣으시오.

$$7.78 \bigcirc 8\frac{1}{25}$$



답:

21. 두 수의 크기를 비교하여 안에 $>$, $=$, $<$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$0.73 \bigcirc \frac{31}{40}$$



답:

22. 0.75와 크기가 같은 분수를 모두 고르시오.

① $\frac{51}{86}$

② $\frac{25}{100}$

③ $\frac{3}{4}$

④ $\frac{15}{20}$

⑤ $\frac{24}{28}$

23. 다음 수 중에서 가장 작은 것은 어느 것입니까?

① $\frac{2}{5}$

② $\frac{5}{6}$

③ 0.56

④ 0.7

⑤ 0.45

24. 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?

① 3.5

② $\frac{29}{8}$

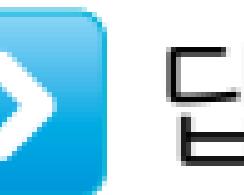
③ 3.76

④ $3\frac{7}{8}$

⑤ $\frac{15}{4}$

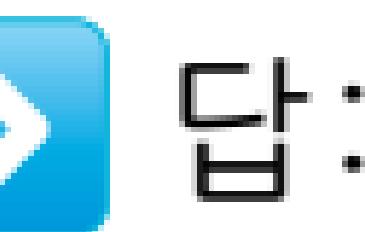
25. 다음 곱셈을 하시오.

$$\begin{array}{r} 0.82 \\ \times \quad 8 \\ \hline \end{array}$$



답:

26. 선물 한 개를 포장하는데 0.6m 의 라본이 필요합니다. 선물 8개를 포장하면 몇 m 의 라본이 필요한지 구하시오.

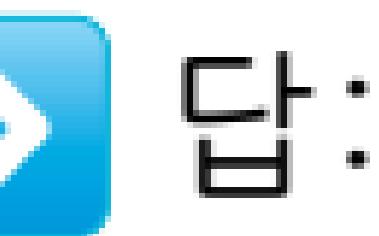


답:

m

27. 다음 곱셈을 하시오.

$$0.88 \times 0.7$$



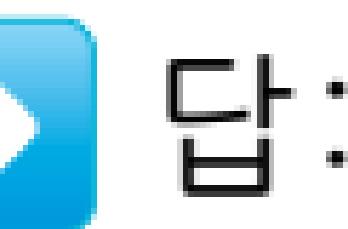
답:

28. 다음 식을 보고 □ 안에 들어갈 수가 바르게 배열된 것을 고르시오.

$$0.3 \times 1.7 \times 3.2 = \frac{3}{\boxed{}} \times \frac{\boxed{}}{10} \times \frac{32}{10} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}$$

- ① 100, 17, 1632, 10000, 1.632
- ② 100, 17, 1632, 1000, 1.632
- ③ 10, 17, 1632, 1000, 1.632
- ④ 100, 17, 1632, 1000, 16.32
- ⑤ 10, 170, 1632, 1000, 16.32

29. 굽기가 일정한 철근 1m의 무게가 12.5kg입니다. 이 철근 0.8m의 무게는 몇 kg인지 구하시오.



답:

kg

30. 다음 계산 결과와 같은 소수는 어느 것입니까?

$$\frac{1}{4} + \frac{19}{50}$$

① 0.52

② 0.53

③ 0.61

④ 0.62

⑤ 0.63

31. 소수 0.425를 기약분수로 나타낸 것은 어느 것입니까?

① $\frac{1}{4}$

② $\frac{1}{5}$

③ $\frac{1}{6}$

④ $\frac{1}{7}$

⑤ $\frac{17}{40}$

32. 분수와 소수가 같은 것끼리 바르게 짹 지은 것은 어느 것입니까?

- | | |
|----------------------|---------|
| (1) $1\frac{11}{20}$ | ㉠ 1.625 |
| (2) $1\frac{5}{8}$ | ㉡ 1.56 |
| (3) $1\frac{14}{25}$ | ㉢ 1.55 |

- | | |
|---------------------------|---------------------------|
| ① (1) - ㉠ (2) - ㉢ (3) - ㉚ | ② (1) - ㉚ (2) - ㉢ (3) - ㉠ |
| ③ (1) - ㉢ (2) - ㉡ (3) - ㉠ | ④ (1) - ㉡ (2) - ㉢ (3) - ㉠ |
| ⑤ (1) - ㉚ (2) - ㉠ (3) - ㉡ | |

33. 분모가 14인 기약분수 중 2째 번으로 작은 수와 분모가 15인 기약분수 중 3째 번으로 작은 수 중에서 어느 것이 더 큰지 구하시오.

분모가 □인 기약분수 중 □째 번으로 작은 수



답: _____



답: _____

34. 다음을 만족하는 수는 어느 것인지 고르시오.

$\frac{7}{20}$ 과 0.55 사이의 분수입니다.

분모가 5 인 기약분수입니다.

① $\frac{5}{13}$

② $\frac{1}{5}$

③ $\frac{2}{5}$

④ $\frac{3}{5}$

⑤ $\frac{4}{5}$

35. 다음 중 $7\frac{7}{25}$ 에 가장 가까운 수는 어느 것입니까?

① $7\frac{7}{20}$

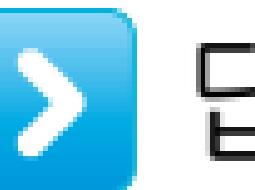
② $7\frac{5}{8}$

③ $7\frac{21}{50}$

④ 7.5

⑤ $7\frac{17}{25}$

36. 주하가 전자 저울로 연필, 볼펜, 지우개의 무게를 알아보았더니, 각각
8.3g, $8\frac{1}{3}$ g, $8\frac{2}{7}$ g 이었습니다. 어느 것이 가장 무겁습니까?



답:

37. 오늘 아침에 정민이는 1.25 km , 성수는 $1\frac{11}{25}\text{ km}$, 향미는 $1\frac{3}{8}\text{ km}$ 를 달렸습니다. 많이 달린 순서대로 이름을 쓰시오.



답: _____



답: _____



답: _____

38. 정환이의 몸무게는 $17\frac{2}{5}$ kg 이고, 송희의 몸무게는 17.504kg , 철진이의 몸무게는 $17\frac{19}{50}$ kg 입니다. 몸무게가 가벼운 사람부터 이름을 쓰시오.



답:

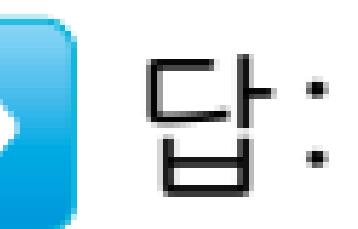


답:



답:

39. 굽기가 일정한 철근 1m의 무게는 0.46 kg입니다. 이와 같은 철근 23 m의 무게는 몇 kg인지 구하시오.



답:

kg

40. 다음 중 계산 결과가 다른 하나는 어느 것인지 고르시오.

① 628×0.01

② 6.28×10

③ 0.628×10

④ 62.8×0.1

⑤ 6280×0.001

41. 다음 중 계산 결과가 다른 하나는 어느 것입니까?

① 3280×0.08

② 32800×0.008

③ 328×0.8

④ 32.8×8

⑤ 328×0.08

42. 다음 중 곱의 소수점 아래 자릿수가 다른 하나는 어느 것인지 고르시오.

① 6.8×3.27

② 4.64×2.65

③ 4.53×3.7

④ 91.86×6.75

⑤ 8.48×5.25

43. 다음 중 곱의 소수점의 위치가 소수점 아래 세 자리 수인 것은 어느 것인지 고르시오.

① 0.48×8.5

② 5.67×3.12

③ 6.56×1.85

④ 8.08×1.94

⑤ 0.519×4.3

44. $328 \times 14 = 4592$ 일 때 틀린 것을 고르시오.

① $328 \times 1.4 = 459.2$

② $32.8 \times 0.14 = 45.92$

③ $328 \times 0.14 = 45.92$

④ $3.28 \times 1.4 = 4.592$

⑤ $3.28 \times 14 = 45.92$

45. 계산 결과가 작은 순서대로 기호를 쓰시오.

㉠ 14.86×2.4

㉡ 5.03×3.5

㉢ 12.43×0.76

㉣ 4.48×7.9

㉤ 0.09×30.5



답: _____



답: _____



답: _____



답: _____



답: _____