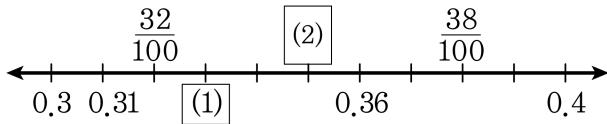


1. 괄호 안에 순서대로 알맞은 수를 각각 소수와 분수로 나타낸 것으로 올바른 것은 어느 것입니까?



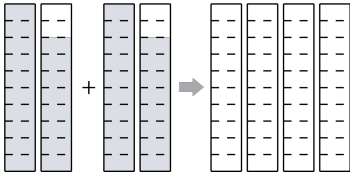
- | | | |
|---------------------------|--------------------------|----------------------------|
| ① $0.33, \frac{323}{100}$ | ② $0.33, \frac{35}{100}$ | ③ $0.312, \frac{323}{100}$ |
| ④ $0.312, \frac{35}{100}$ | ⑤ $0.34, \frac{37}{100}$ | |

2. $\frac{3}{4}$ 을 소수로 나타내시오.



답: _____

3. 곱셈에 맞도록 그림을 보고, 계산하시오.

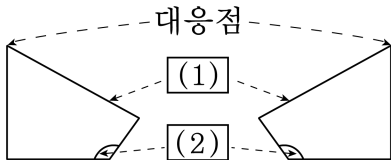


$$1.8 \times 2$$



답: _____

4. 다음 그림을 보고 알맞은 말을 순서대로 써넣으시오.

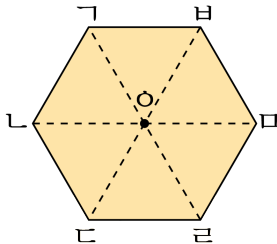


답: _____



답: _____

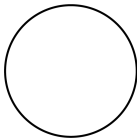
5. 다음 점대칭도형에서 선분 LM 을 이등분하는 점은 어느 점입니까?



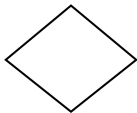
답: 점 _____

6. 다음 중 선대칭도형이면서 점대칭도형인 것을 모두 고르시오.

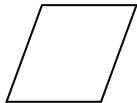
①



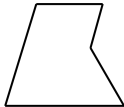
②



③



④



⑤



7. 둘레의 길이가 26.16 m 인 정팔각형의 한 변의 길이는 몇 m입니까?



답:

m

8. 다음 나눗셈의 몫을 구하시오.

$$6 \div 8$$



답: _____

9. 소수를 기약분수로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

5.624

① $5\frac{27}{125}$

② $5\frac{53}{125}$

③ $5\frac{78}{125}$

④ $5\frac{152}{250}$

⑤ $5\frac{312}{100}$

10. 두 수의 크기를 비교 하였을 때, 두 수가 같은 것은 어느 것입니까?

① $0.75, \frac{2}{5}$

② $\frac{10}{25}, 0.12$

③ $0.15, \frac{3}{20}$

④ $\frac{3}{8}, 0.275$

⑤ $1.432, 1\frac{11}{20}$

11. 나눗셈의 몫을 분수로 나타내시오.

$$24 \div 13$$

① $\frac{13}{24}$

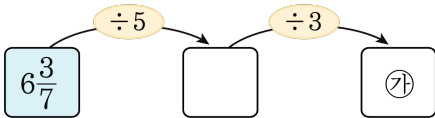
② $\frac{12}{13}$

③ $1\frac{9}{13}$

④ $1\frac{11}{13}$

⑤ $2\frac{7}{13}$

12. ㉠에 알맞은 수를 구하시오.



① $\frac{1}{7}$

② $\frac{2}{7}$

③ $\frac{3}{7}$

④ $\frac{4}{7}$

⑤ $\frac{5}{7}$

13. $1\frac{7}{8}$ L 의 음료수를 6 명이 똑같이 나누어 마시려고 합니다. 한 사람이 몇 L 씩 마시면 되겠습니까?

① $\frac{1}{16}$ L

② $\frac{1}{8}$ L

③ $\frac{3}{16}$ L

④ $\frac{1}{4}$ L

⑤ $\frac{5}{16}$ L

14. 다음 중 $4\frac{1}{6} \div 4 \div 9$ 와 계산 결과가 같은 식을 고르시오.

① $\frac{6}{25} \times \frac{1}{4} \times \frac{1}{9}$

② $\frac{25}{6} \times \frac{1}{4} \times 9$

③ $\frac{25}{6} \times 4 \times \frac{1}{9}$

④ $\frac{6}{25} \times 4 \times 9$

⑤ $\frac{25}{6} \times \frac{1}{4} \times \frac{1}{9}$

15. 다음을 계산하시오.

$$4\frac{3}{8} \div 7 \times 4$$

① $2\frac{1}{10}$

② $2\frac{2}{5}$

③ $2\frac{3}{10}$

④ $2\frac{2}{5}$

⑤ $2\frac{1}{2}$

16. 다음 중 소수점 아래 0을 내려 계산해야 하는 나눗셈은 어느 것입니까?

① $19.92 \div 8$

② $33.6 \div 14$

③ $2.24 \div 7$

④ $42.3 \div 18$

⑤ $8.52 \div 6$

17. 다음을 소수 둘째 자리에서 반올림했을 때 가장 큰 수는 어느 것입니까?

① 0.418

② 0.374

③ 0.399

④ 0.542

⑤ 0.289

18. 다음 분수와 소수를 같은 것끼리 바르게 짝지은 것은 어느 것입니까?

(1) $\frac{3}{8}$	(가) 0.45
(2) $\frac{6}{15}$	(나) 0.375
(3) $\frac{9}{20}$	(다) 0.84
(4) $\frac{21}{25}$	(라) 0.4

① (1) - (라), (2) - (가), (3) - (나), (4) - (다)

② (1) - (라), (2) - (가), (3) - (다), (4) - (나)

③ (1) - (나), (2) - (라), (3) - (가), (4) - (다)

④ (1) - (라), (2) - (나), (3) - (다), (4) - (가)

⑤ (1) - (라), (2) - (다), (3) - (가), (4) - (나)

19. 3.067×0.05 의 곱은 소수 몇 자리 수인지 구하시오.

① 소수 네 자리 수

② 소수 다섯 자리 수

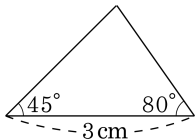
③ 소수 여섯 자리 수

④ 소수 일곱 자리 수

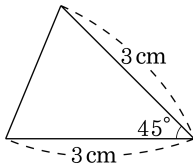
⑤ 소수 여덟 자리 수

20. 다음 중 합동인 삼각형을 그릴 수 있는 경우를 모두 고르시오.

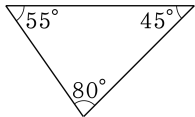
①



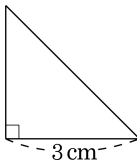
②



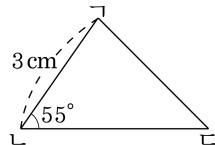
③



④



⑤



21. $\frac{3}{8}$ 의 5 배의 반은 얼마인지 구하시오.

① $2\frac{1}{2}$

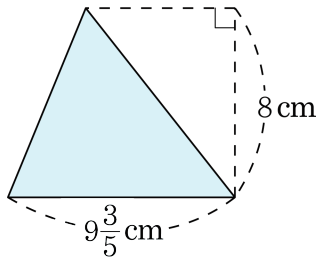
② $1\frac{7}{8}$

③ $\frac{15}{16}$

④ $\frac{7}{20}$

⑤ $\frac{3}{40}$

22. 다음 삼각형의 넓이를 구하시오.



① $18\frac{2}{5} \text{ cm}^2$

② $28\frac{2}{5} \text{ cm}^2$

③ $38\frac{2}{5} \text{ cm}^2$

④ $48\frac{2}{5} \text{ cm}^2$

⑤ $58\frac{2}{5} \text{ cm}^2$

23. 1의 자리 숫자가 6, 0.01의 자리의 숫자가 7, 0.001의 자리의 숫자가 5인 소수를 기약분수로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

① $6\frac{3}{20}$

② $6\frac{7}{25}$

③ $6\frac{11}{30}$

④ $6\frac{9}{35}$

⑤ $6\frac{3}{40}$

24. 감자 3 kg 의 값이 3960 원이라고 합니다. 이 감자 2.23 kg 의 값은 얼마가 되는지 반올림하여 일의 자리까지 구하십시오.



답:

원

25. $295 \times 180 = 53100$ 임을 알고 안에 알맞은 수를 넣을 때,
 안의 수가 가장 작은 것은 어느 것입니까?

① $\times 18 = 5.31$

② $29.5 \times$ $= 53100$

③ $\times 0.18 = 53.1$

④ $2.95 \times$ $= 531$

⑤ $\times 0.18 = 531$