

1. 수직선에 나타낸 수의 범위에 속하지 않는 수를 고르시오.



- ① 115 ② 87.5 ③ 100 ④ $99\frac{3}{4}$ ⑤ 111

2. 다음 중 선대칭도형을 모두 고르시오.



3. 동민이네 교실의 철판은 가로가 4m, 세로가 1.8m인 직사각형 모양입니다. 이 철판의 넓이는 몇 m^2 인지 구하시오.

▶ 답: _____ m^2

4. 면 $\square \textcircled{A} \textcircled{B}$ 과 평행인 면은 어느 것입니까?



- ① 면 $\square \textcircled{C} \textcircled{D}$
② 면 $\square \textcircled{E} \textcircled{F}$
③ 면 $\square \textcircled{G} \textcircled{H}$
④ 면 $\triangle \textcircled{A} \textcircled{B} \textcircled{C}$
⑤ 면 $\triangle \textcircled{B} \textcircled{C} \textcircled{D}$

5. 은정이네 가족 4명의 한 달 저금액을 조사했습니다. 아버지와 어머니의 한 달 저금액의 평균은 438000 원이고 은정이와 은미의 한 달 저금액의 평균은 33500 원입니다. 은정이네 가족의 한 달 저금액의 평균은 얼마입니까?

▶ 답: _____ 원

6. 다음 주어진 수의 범위와 같은 것은 어느 것입니까?

45이상 55미만인 수

① 45초과 55이하인 수 ② 46이상 56이하인 수

③ 44초과 55이하

④ 44초과 54이하인 수

⑤ 45초과 56이하인 수

7. 다음 중 계산 결과가 단위분수인 것은 어느 것입니까?

$$\begin{array}{lll} \textcircled{1} \quad \frac{5}{9} \times \frac{1}{3} \times \frac{9}{10} & \textcircled{2} \quad 6 \times \frac{7}{12} \times \frac{6}{7} & \textcircled{3} \quad 1\frac{1}{3} \times 4 \times \frac{1}{4} \\ \textcircled{4} \quad \frac{4}{5} \times \frac{3}{4} \times 1\frac{2}{3} & \textcircled{5} \quad 8 \times 1\frac{1}{7} \times 7 & \end{array}$$

8. 지구 곁넓이의 $\frac{3}{4}$ 은 바다이고, 바다의 $\frac{7}{12}$ 은 남반구에 있습니다. 지구의 북반구에 있는 육지의 넓이는 지구 곁넓이의 몇 분의 몇입니까?

① $\frac{5}{12}$ ② $\frac{5}{16}$ ③ $\frac{3}{16}$ ④ $\frac{1}{4}$ ⑤ $\frac{3}{32}$

9. 윤정이네의 논과 밭의 넓이의 합은 $2\frac{2}{3}$ km² 이고, 그 중 $\frac{1}{2}$ 이 밭입니다.

밭의 $\frac{3}{4}$ 에 고추를 심었습니다. 고추를 심은 밭의 넓이는 얼마입니까?

▶ 답: _____ km²

10. 삼각형 ㄱㄴㄷ과 삼각형 ㄹㄷㄴ은 서로 합동입니다. 변 ㄹㄴ의 대응변을 쓰시오.



▶ 답: 변 _____

11. 그림과 같은 직사각형 모양의 종이를 접었습니다. 삼각형 $\triangle ABC$ 의 넓이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm^2

12. 다음 중 선대청도형은 어느 것입니까?



13. $175 \times 320 = 56000$ 임을 이용하여, $\boxed{\quad}$ 을 구했을 때 바르게 구한 것은 어느 것입니까?

- ① $1.75 \times 3.2 = \boxed{\quad}, \boxed{\quad} = 0.56$
- ② $\boxed{\quad} \times 0.32 = 5.6, \boxed{\quad} = 0.175$
- ③ $0.175 \times \boxed{\quad} = 0.56, \boxed{\quad} = 3.2$
- ④ $\boxed{\quad} \times 0.032 = 0.056, \boxed{\quad} = 17.5$
- ⑤ $175 \times \boxed{\quad} = 560, \boxed{\quad} = 0.32$

14. $491 \times 358 = 175778$ 을 이용하여, 계산이 맞도록 소수점을 찍은 어느 것입니까?

- ① $49.1 \times 358 = 175.778$
- ② $4910 \times 0.358 = 175.778$
- ③ $0.491 \times 358 = 175.778$
- ④ $491 \times 3.58 = 17.5778$
- ⑤ $491 \times 0.0358 = 175.778$

15. $389 \times 49 = 19061$ 일 때, 소수점이 잘못 찍힌 것은 어느 것입니까?

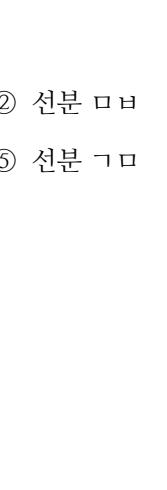
- ① $38.9 \times 4.9 = 190.61$
- ② $3.89 \times 0.49 = 19.061$

- ③ $0.389 \times 49 = 19.061$

- ④ $3.89 \times 4.9 = 19.061$

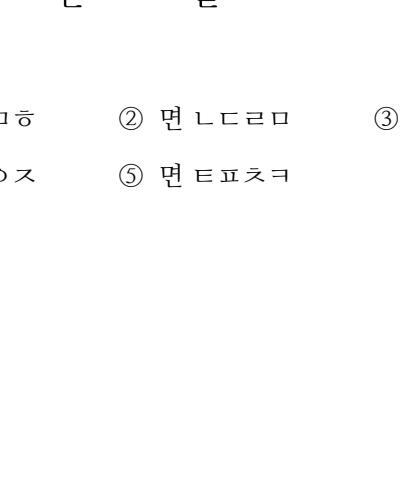
- ⑤ $0.389 \times 0.49 = 0.19061$

16. 다음 직육면체의 면 $\square \times \circ$ 와 평행인 모서리가 아닌 것은 어느 것 입니까?



- ① 선분 $\square \sqsubset$ ② 선분 $\square \sqcap$ ③ 선분 $\sqsubset \sqcap$
④ 선분 $\times \circ$ ⑤ 선분 $\square \square$

17. 전개도를 접었을 때 면 ㅎㅁㅂㅍ과 평행인 면은 어느 것입니까?



- ① 면 ㄱㄴㅁㅎ ② 면 ㄴㄷㄹㅁ ③ 면 ㅍㅂㅅㅊ
④ 면 ㅊㅅㅇㅈ ⑤ 면 ㅌㅍㅊㅋ

18. 표는 남학생 5명의 몸무게를 나타낸 것입니다. 평균을 구하시오.

이름	호철	병욱	경현	병민	찬희
몸무개(kg)	42.8	41.6	39.7	43.5	47.4

▶ 답: _____ kg

19. 표는 네 종류의 꽃이 심어져 있는 화단의 넓이와 꽃의 수를 나타낸 것입니다. 어떤 꽃이 가장 촘촘하게 심어져 있습니까?

	장미	튤립	수선화	백합
넓이 (m^2)	24	16	8	12
꽃의 수 (포기)	125	88	52	81

▶ 답: _____

20. 선아가 일 주일 동안 줄넘기를 한 횟수를 표로 나타낸 것입니다. 하루 평균 88번씩 하였다면, 목요일에는 몇 번을 넘었겠습니까?

요일	월	화	수	목	금	토	일
횟수(번)	92	87	96		83	80	85

▶ 답: _____ 번

21. 타임초등학교 6학년 학생들이 현장학습을 가기 위해 운동장에 모였습니다. 11명씩 줄을 서면 11번째 줄에서 11명이 안되고, 13명씩 줄을 서면 9번째 줄에서 13명이 안된다고 할 때, 6학년 학생 수의 범위를 초과와 미만을 사용하여 나타내시오.

▶ 답: _____

22. 어느 양말 공장에서 양말을 5687 켤레 만들었습니다. 한 상자에 10
켤레씩 넣어 상자 단위로만 판다고 합니다. 한 상자에 5000 원씩 받고
모두 팔았다면 판 양말의 값은 모두 얼마인지 구하시오.

 답: _____ 원

23. 안에 들어갈 수 있는 자연수의 합을 구하시오.

$$\frac{1}{35} < \frac{1}{5} \times \frac{1}{\square}$$

▶ 답: _____

- 24.** 명수가 가진 돈의 $\frac{3}{7}$ 보다 200 원 더 많은 돈으로 장난감을 사고, 남은 돈의 $\frac{3}{5}$ 으로 과자를 샀더니 1040 원이 남았습니다. 명수가 처음에 가지고 있던 돈은 얼마입니까?

▶ 답: _____ 원

25. 직육면체 모양의 상자를 끈으로 한 바퀴씩 둘러 묶었습니다. 매듭의 길이가 22 cm라면, 끈 전체의 길이는 몇 cm인지를 구하시오.



▶ 답: _____ cm