

1. 한 변의 길이가 $\frac{6}{7}$ cm 인 정삼각형의 둘레의 길이를 구하시오.

① $\frac{6}{7}$ cm

② $1\frac{3}{7}$ cm

③ $1\frac{6}{7}$ cm

④ $2\frac{4}{7}$ cm

⑤ $2\frac{6}{7}$ cm

2. $2\frac{4}{9}$ 보다 $3\frac{5}{9}$ 만큼 더 큰 수는 얼마인지 구하시오.

① 5

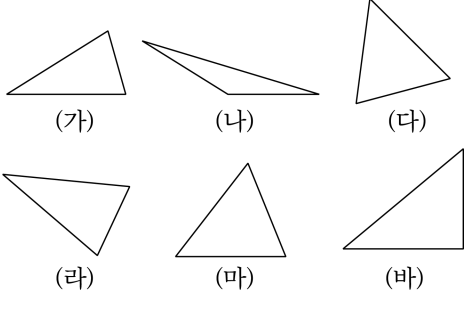
② $5\frac{1}{9}$

③ $5\frac{7}{9}$

④ 6

⑤ $6\frac{1}{9}$

3. 다음 삼각형 중 예각삼각형을 모두 찾아 기호를 바르게 쓴 것은 어느 것인지 고르시오.



- ① 가, 다, 라
- ② 가, 라, 마
- ③ 가, 다, 라, 마
- ④ 가, 나, 다, 라, 마
- ⑤ 가, 나, 다, 라, 사

4. 소수를 바르게 읽은 것은 어느 것입니까?

7.213

- ① 칠점 이백십삼
- ② 칠점 이백일삼
- ③ 칠점 이일삼
- ④ 칠점 이십삼
- ⑤ 칠점 삼일이

5. 분수를 소수로 알맞게 나타낸 것을 고르시오.

(1) $\frac{44}{100}$	(2) $\frac{32}{100}$
----------------------	----------------------

- ① (1)0.44 (2)0.32

③ (1)4.04 (2)3.02

⑤ (1)0.44 (2)0.23
- ② (1)4.4 (2)3.2

④ (1)4.40 (2)3.20

6. 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?

① $\frac{3}{10}$

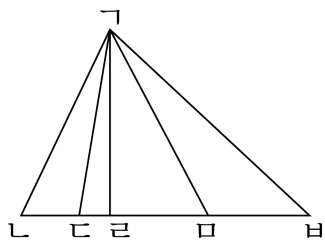
② 0.7

③ 1

④ $\frac{9}{10}$

⑤ 0.4

7. 다음 도형에서 변 LC 에 대한 수선은 어느 것입니까?



- ① 선분 LG ② 선분 GC ③ 선분 GH
④ 선분 GH ⑤ 선분 LG

8. 다음 중 꺾은선 그래프로 나타내면 더 좋은 것을 모두 고르시오.

- ① 4학년 각 반별 도보이용자 수
- ② 우리 반 친구들이 좋아하는 계절
- ③ 4학년 학생들이 존경하는 인물
- ④ 한 달 동안의 우리 반 온도의 변화
- ⑤ 월별 학교 자판기의 음료수 판매량

9. 다음 중 $61 \times 9 + 61 \times 2$ 의 계산 결과와 같은 것은 어느 것입니까?

① $9 + 2$

② $61 \times (9 - 2)$

③ $61 \times (9 + 2)$

④ $(61 \times 61) + (9 + 2)$

⑤ $(61 + 9) \times (61 + 2)$

10. 다음 자연수 중 약수가 모두 홀수인 것은 어느 것입니까?

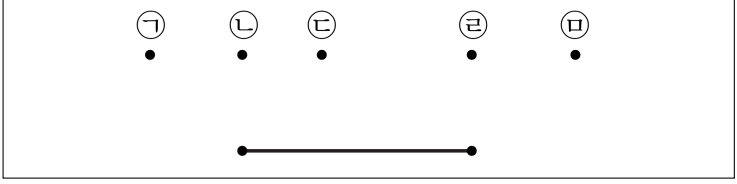
- ① 12 ② 8 ③ 9 ④ 18 ⑤ 24

11. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?

(1) (20, 48)의 최대공약수 ,
최소공배수
(2) (36, 30)의 최대공약수 ,
최소공배수

- ① (1) 4, 240 (2) 18, 240 ② (1) 6, 180 (2) 18, 180
- ③ (1) 4, 240 (2) 6, 180 ④ (1) 6, 240 (2) 18, 240
- ⑤ (1) 4, 180 (2) 6, 180

12. 다음 선분의 양 끝점과 점을 이어 예각삼각형을 만들려고 합니다. 어떤 점과 이어야 합니까?



- ① ㉠
- ② ㉡
- ③ ㉢
- ④ ㉣
- ⑤ ㉤

13. 다음 중 길이가 가장 긴 것부터 차례대로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ 0.005 km	㉡ 5005 cm
㉢ 55 m	㉣ 100.5 cm

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

14. 네 변의 길이가 같고, 네 각의 크기가 같은 도형은 어느 것인지 고르시오.

- ① 사다리꼴
- ② 평행사변형
- ③ 마름모
- ④ 직사각형
- ⑤ 정사각형

15. 다음 중 대각선을 그릴 수 없는 도형은 어느 것인지 구하시오.

- | | | |
|--------|--------|--------|
| ① 정사각형 | ② 정육각형 | ③ 정삼각형 |
| ④ 정오각형 | ⑤ 정팔각형 | |

16. 왼쪽 수가 오른쪽 수의 약수가 되는 것을 모두 고르시오.

① (42, 6)

② (28, 7)

③ (8, 14)

④ (2, 16)

⑤ (4, 20)

17. 다음 중 큰 수부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ 8.21의 $\frac{1}{10}$ 인 수

㉡ 0.082의 100배인 수

㉢ 80.3의 $\frac{1}{100}$ 인 수

- ① ㉠-㉡-㉢

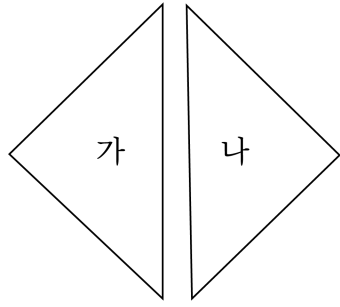
② ㉠-㉢-㉡

③ ㉡-㉠-㉢

④ ㉡-㉢-㉠

⑤ ㉢-㉠-㉡

18. 크기와 모양이 같은 다음 두 삼각형의 변을 이어붙여서 만들 수 없는 모양을 고르시오.



- ① 마름모 ② 평행사변형 ③ 정삼각형
④ 정사각형 ⑤ 사다리꼴

19. 다음 계산한 수가 가장 큰 것을 고르시오.

① $70 + 5 \times 8$

② $19 + 15 \times 4$

③ $40 + 3 \times 9 - 12$

④ $13 + 5 \times 8 - 6$

⑤ $62 - 5 \times 7 + 20$

20. 다음 식을 가장 작은 수가 나오도록 ()를 알맞게 넣어 계산하시오.

$16 - 6 + 8 \div 2$

- ① $16 - (6 + 8) \div 2$

② $16 - 6 + (8 \div 2)$
- ③ $(16 - 6) + 8 \div 2$

④ $16 - (6 + 8 \div 2)$
- ⑤ $(16 - 6 + 8) \div 2$