

1. 다음 소수를 대분수로 나타내시오.

$$(1) 20.063$$

$$(2) 7.602$$

$$\textcircled{1} \quad (1) 20\frac{063}{1000} \quad (2) 7\frac{602}{1000}$$

$$\textcircled{2} \quad (1) 20\frac{63}{1000} \quad (2) 7\frac{602}{1000}$$

$$\textcircled{3} \quad (1) 20\frac{630}{1000} \quad (2) 7\frac{602}{1000}$$

$$\textcircled{4} \quad (1) 206\frac{3}{1000} \quad (2) 7\frac{602}{1000}$$

$$\textcircled{5} \quad (1) 20\frac{36}{1000} \quad (2) 7\frac{602}{1000}$$

2.

안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

$$3.312 - 3.313 - \boxed{} - 3.315 - \boxed{}$$

① 3.314, 3.316

② 3.314, 3.317

③ 3.314, 3.318

④ 3.314, 3.319

⑤ 3.314, 3.32

3. 101 초과인 수는 어느 것인지 고르시오.

① 100.52

② $100\frac{7}{100}$

③ 101

④ $\frac{1009}{10}$

⑤ 110

4. 다음 수들의 범위를 바르게 나타낸 것을 모두 고르시오.

23 24 25 26 27 28 29 30 31 32

- | | |
|--------------------|--------------------|
| ① 23 초과 33 미만인 자연수 | ② 23 초과 33 이하인 자연수 |
| ③ 23 이상 32 미만인 자연수 | ④ 23 이상 32 이하인 자연수 |
| ⑤ 22 초과 33 미만인 자연수 | |

5. 다음 중 꺾은선 그래프로 나타내기에 적절하지 않은 것을 고르시오.

- ① 일 년 동안 학교에서 모은 폐품의 양의 변화
- ② 연도 별 유진이네 밭의 배추 생산량의 변화
- ③ 어느 과수원의 5년 간 사과 생산량의 변화
- ④ 어느 지역의 일 년 동안의 월별 인구 수 변화
- ⑤ 소정이네 모듬 학생 별 훌라후프를 돌린 횟수

6. 다음은 어느 학교의 학생 수를 조사한 표입니다. 이 표를 꺾은선그래프로 나타낼 때 몇 명 아래를 물결선으로 처리하면 좋겠는지 고르시오.

어느 학교의 학생 수

연도 (년)	1997	1998	1999	2000
학생 수 (명)	1460	1520	1515	1630

① 1200 명

② 1400 명

③ 1500 명

④ 1600 명

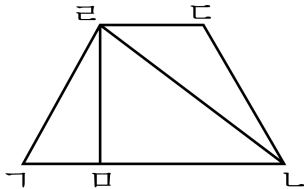
⑤ 1300 명

7. 1 이 17 , $\frac{1}{100}$ 이 12 , $\frac{1}{1000}$ 이 5 인 수를 소수로 나타내시오.



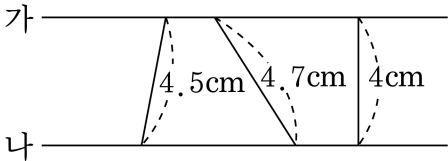
답:

8. 다음 도형에서 변 $\overline{KL}$ 과 평행인 변은 어느 것입니까?



답: 변

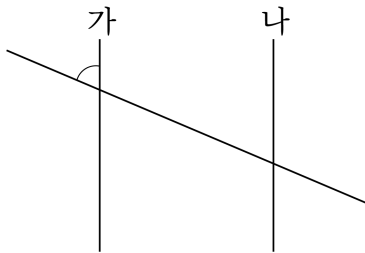
9. 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 평행선 사이의 거리는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

10. 다음에서 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 표시한 각과 크기가 같은 각은 모두 몇 개입니까?



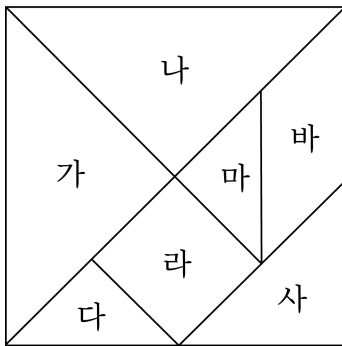
답:

개

11. 정사각형에 대한 설명 중 바르지 못한 것은 어느 것인지 고르시오.

- ① 네 각의 크기가 같습니다.
- ② 네 변의 길이가 같습니다.
- ③ 마주 보는 변이 평행합니다.
- ④ 사다리꼴이라 할 수 없습니다.
- ⑤ 평행사변형이라 할 수 있습니다.

12. 다음에 주어진 도형판으로 평행사변형을 만들 때 필요한 조각으로 잘못 짝지은 것을 고르시오.



① 다,바,마

② 다,라,마

③ 마,사,다

④ 가,나

⑤ 나,라,마,바

13. 5728 를 십의 자리까지의 올림하여 나타낸 수와 버림하여 나타낸 수의 차를 구하여라.



답: _____

14. 다음 중 올림하여 만의 자리까지 나타낼 때, 50000 이 되는 수를 모두 고르면?

① 59000

② 51100

③ 49000

④ 41013

⑤ 50010

15. 호두 880 개를 큰 바구니 여러 개에 90 개씩 담고, 남은 호두를 작은 바구니 여러 개에 20 개씩 담았다. 작은 바구니는 몇 개 필요한지 구하여라.



답:

_____ 개

16. 세로의 작은 눈금의 크기가 다음과 같을 때, 그래프의 변화가 가장 뚜렷이 나타나는 것은 어느 것입니까?

- ① 세로의 작은 눈금 한 칸이 10입니다.
- ② 세로의 작은 눈금 한 칸이 2000입니다.
- ③ 세로의 작은 눈금 한 칸이 30입니다.
- ④ 세로의 작은 눈금 한 칸이 100입니다.
- ⑤ 세로의 작은 눈금 한 칸이 500입니다.

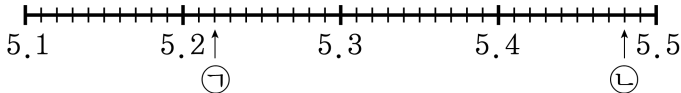
17. 다음 숫자 카드를 사용하여 둘째로 작은 소수 세 자리 수를 만드시오.

4	0	8	.	7
---	---	---	---	---



답:

18. 다음 수직선에서 ㉞은 ㉟보다 얼마나 더 큼니까?



답:

19. 길이가 8 cm 인 용수철 저울이 있습니다. 1.4 g 의 추 하나를 달 때마다 용수철이 0.7 cm 씩 늘어난다고 합니다. 4.2 g 의 추를 달면 용수철 저울의 길이는 몇 cm 가 되겠는지 구하시오.



답:

_____ cm

20. 어떤 수에서 2.69를 빼야 할 것을 잘못하여 더했더니 11이 되었습니다.
바르게 계산하면 얼마인지 구하시오.



답: _____

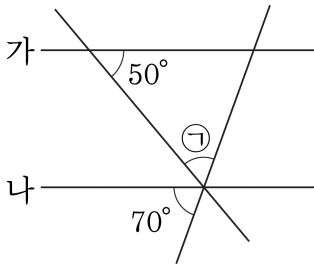
21. ㉠, ㉡, ㉢, ㉣의 합을 구하시오.

$$\begin{array}{r}
 6. \textcircled{㉠} 2 \\
 - \textcircled{㉡} . 5 \textcircled{㉢} 1 \\
 \hline
 2. 5 4 \textcircled{㉣}
 \end{array}$$



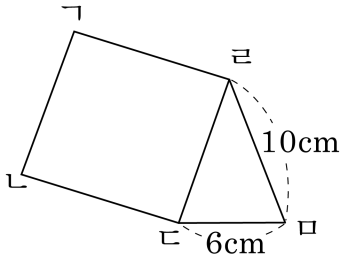
답:

22. 직선 가와 나가 서로 평행일 때, 각 ㉠의 크기를 구하시오.



> 답: _____ °

23. 다음에서 삼각형 $\triangle ABC$ 은 이등변삼각형이고, 사각형 $ABED$ 은 마름모이다. 변 AB 의 길이는 몇 cm 인가?



답:

cm

24. 다음 중 평행사변형과 마름모의 성질을 모두 만족하는 사각형은 어느 것입니까?

① 사다리꼴

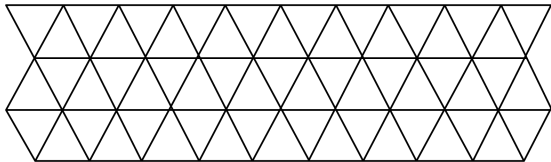
② 평행사변형

③ 직사각형

④ 정사각형

⑤ 이등변사다리꼴

25. 다음과 같이 작은 정삼각형의 변과 꼭짓점을 따라서 여러 가지 다각형을 그릴 때 그릴 수 없는 것은 어느 것인지 고르시오.



① 정삼각형

② 정오각형

③ 정육각형

④ 마름모

⑤ 평행사변형