

1. 안에 알맞은 소수를 써넣으시오.

0.01 의 $\frac{1}{10}$ 은 입니다.



답:

2. 정삼각형 모양 조각으로 정육각형을 만들려면 모양 조각을 최소 몇 개 사용해야 하나요?



답:

개

3. 올림하여 십의 자리까지 나타내었을 때, 다른 하나는?

① 5679

② 5681

③ 5685

④ 5686

⑤ 5690

4. 수를 올림하여 천의 자리까지 나타내어라.

19510



답: _____

5. 8921 를 버림하여 백의 자리까지 나타내어라.



답: _____

6. 다음 중 버림하여 백의 자리까지 나타낼 때, 백의 자리 숫자가 7이 아닌 수는 어느 것입니까?

① 1748

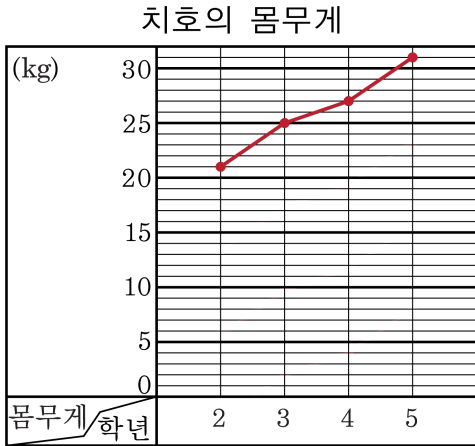
② 756

③ 8677

④ 4704

⑤ 2799

7. 다음의 그래프는 치호의 몸무게를 매년 3월 신체검사 때 기록한 것입니다. 치호의 2학년 때의 몸무게와 4학년 때의 몸무게의 합은 얼마인지 구하시오.



답:

kg

8. 안에 알맞은 수를 차례대로 써 넣은 것을 고르시오.

$$3\frac{64}{100} = 3 + \frac{\square}{100} = 3 + \square = \square$$

① 64, 6.4, 70.4

② 64, 64, 128

③ 64, 0.64, 3.64

④ 64, 6.04, 70.04

⑤ 64, 0.46, 64.46

9. 다음 분수를 소수로 바르게 나타낸 것을 고르시오.

$$(1) \frac{4}{100} \quad (2) \frac{13}{100}$$

① (1) 0.4 (2) 1.3

② (1) 0.4 (2) 0.13

③ (1) 0.04 (2) 1.3

④ (1) 0.04 (2) 0.13

⑤ (1) 0.004 (2) 0.13

10. 다음 중 소수 둘째 자리의 숫자가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① 35.249

② 0.593

③ 8.904

④ 5.063

⑤ 0.229

11. 다음 소수를 대분수로 나타내시오.

$$(1) 20.063$$

$$(2) 7.602$$

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

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

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

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

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

12. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

$$\square - 1.38 - 1.381 - \square - 1.383$$

① 1.378, 1.381

② 1.378, 1.308

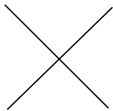
③ 1.378, 1.382

④ 1.379, 1.381

⑤ 1.379, 1.382

13. 두 직선이 서로 수직이 아닌 것을 고르시오.

①



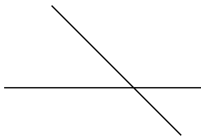
②



③



④



⑤



14. 다음 중 우리 주변에서 볼 수 있는 평면을 빈틈없이 덮기가 아닌 것은 어느 것입니까?

- ① 목욕탕 바닥의 타일
- ② 벽에 붙여 있는 선전 벽보
- ③ 벽지의 무늬
- ④ 호텔 입구의 바닥 장식 대리석
- ⑤ 보도블럭

15. 다음 수를 보고, 17미만인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

- ① 11 ② $14\frac{1}{2}$ ③ 16.7 ④ 18.1 ⑤ $15\frac{2}{3}$

16. 다음 수들이 포함되는 수의 범위를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

67.5 68 70 75.6 78

① 68 이상인 수

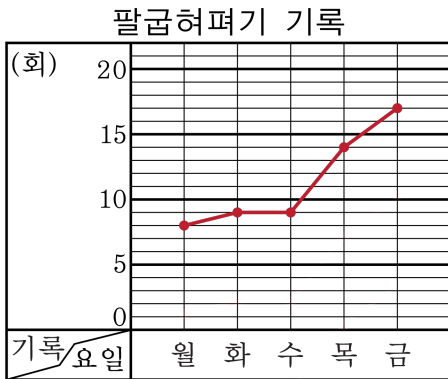
② 70 이하인 수

③ 67 초과인 수

④ 78 미만인 수

⑤ 67 미만인 수

17. 팔 굽혀펴기 기록의 변화가 가장 큰 때는 무슨 요일과 무슨 요일 사이인지 고르시오.



- ① 월요일과 화요일 사이 ② 화요일과 수요일 사이
- ③ 수요일과 목요일 사이 ④ 목요일과 금요일 사이
- ⑤ 금요일과 토요일 사이

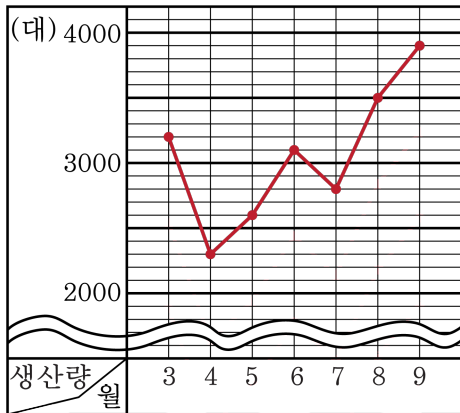
18. 어느 밭의 연도별 고구마 생산량을 조사하여 나타낸 표입니다. 고구마 생산량이 줄어든 때는 몇 년과 몇 년 사이인지 고르시오.

< 연도별 고구마 생산량 >

연도(년)	2003	2004	2005	2006
생산량	920	1395	1142	1150

- ① 2003 년과 2004 년 사이
- ② 2004 년과 2005 년 사이
- ③ 2005 년과 2006 년 사이
- ④ 2006 년과 2007 년 사이
- ⑤ 줄어든 적이 없습니다.

19. 자전거 생산량이 가장 많이 감소한 달은 몇 월과 몇 월 사이인가?



① 6월과 7월 사이

② 7월과 8월 사이

③ 3월과 4월 사이

④ 4월과 5월 사이

⑤ 5월과 6월 사이

20. 영희의 핸드백 무게는 2100 g입니다. 영희의 핸드백 무게는 몇 kg인지 구하시오.



답:

_____ kg

21. 나정이는 어제 0.3 L, 오늘 0.4 L 의 주스를 마셨습니다. 이틀 동안 마신 주스는 모두 몇 L 인지 구하시오.



답:

 L

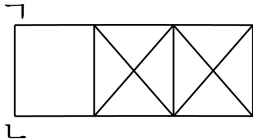
22. 집에서 수영장까지의 거리는 1.78 km 이고, 수영장에서 학교까지의 거리는 2.8 km 입니다. 집에서 수영장을 거쳐 학교까지의 거리는 몇 km 인지 구하시오.



답:

_____ km

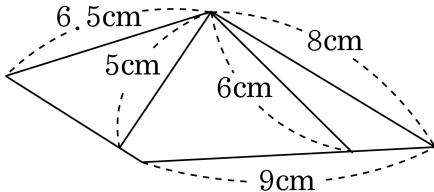
23. 도형에서 선분 $\overline{AB}$ 과 평행인 선분은 모두 몇 개입니까?



답:

개

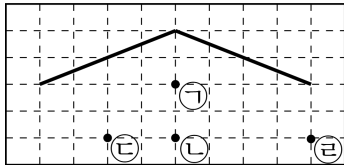
24. 그림에서 평행선 사이의 거리는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

25. ㉠ ~ ㉢ 중 어느 점과 이르면 마름모를 그릴 수 있는지 구하시오.



① ㉠

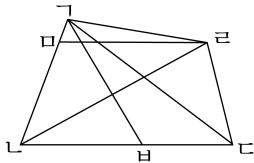
② ㉡

③ ㉢

④ ㉣

⑤ 없다.

26. 다음에서 사각형 $\triangleleft \triangleangleright \trianglelefteq \triangleright$ 의 대각선을 모두 찾아 쓰시오.(변을 읽을 경우 위에서 아래로 읽습니다.)



> 답: 선분 _____

> 답: 선분 _____

27. 고장난 수도꼭지에서 5분에 2mL씩 물이 셉니다. 이렇게 계속해서 새면 3시간 동안에는 몇 mL나 새겠습니까?

시간(분)	5	10	30	60	100	180
새는 물의 양(mL)						



답:

mL

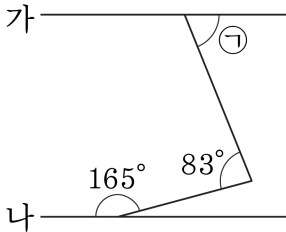
28. 다음 수 중에서 가장 큰 수와 가장 작은 수의 합을 구하시오.

2.91, 2.901, 3.28, 2.9, 3.2



답: _____

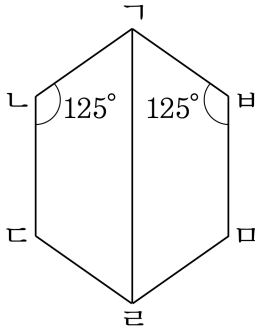
29. 다음 그림에서 두 직선 가, 나가 서로 평행일 때, 각 ㉠의 크기를 구하시오.



답: _____

°

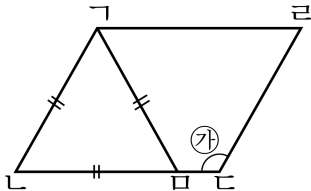
30. 변 $\angle$, 변 $\angle$, 변 $\angle$ 이 모두 평행입니다. 각 $\angle$ 의 크기를 구하십시오.



답: _____

°

31. 사각형 $\triangleleft \triangleangleright \triangleangleright \triangleangleright$ 은 평행사변형이고, 삼각형 $\triangleangleright \triangleangleright \triangleangleright$ 은 정삼각형입니다.
각 ㉠의 크기를 구하시오.



답:

°

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

① 사다리꼴

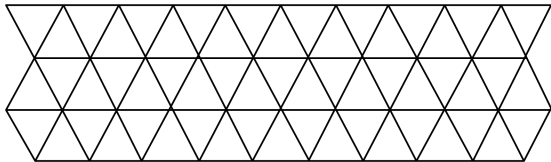
② 평행사변형

③ 직사각형

④ 정사각형

⑤ 이등변사다리꼴

33. 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