

1. 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

2. 15이하인 수를 모두 고르시오.

- ① 15      ②  $15\frac{1}{3}$       ③ 15.9      ④  $14\frac{3}{4}$       ⑤ 16.2

3. 다음 중 꺾은선 그래프로 나타내기에 알맞은 것은?

- ① 인구별 70세 이상 인구 수
- ② 학교별 독서량
- ③ 우리 반 학생들이 좋아하는 계절
- ④ 우리 학교의 월 평균 수도 사용량
- ⑤ 회사별 책 판매 수

4. 규성이가 기르는 식물의 키를 매달 1 일에 채어 나타낸 표입니다. 표를 보고 꺾은선그래프를 그릴 때, 그래프의 변화가 가장 큰 때는 언제인지 고르시오.

식물의 키

월	3	4	5	6	7	8
식물의 키 ( cm )	15	16	19	20	22	24

- ① 3월에서 4월 사이      ② 4월에서 5월 사이  
③ 5월에서 6월 사이      ④ 6월에서 7월 사이  
⑤ 7월에서 8월 사이

5. 소수의 뺄셈을 하시오.

$$\begin{array}{r} 7.05 \\ -1.982 \\ \hline \end{array}$$

 답: \_\_\_\_\_

6. 다음을 계산하시오.

$$5.55 - 3.192 + 0.749$$

 답: \_\_\_\_\_

7. 삼각자를 이용하여 직선 가와 수직인 직선을 그으려고 합니다.  
삼각자의 어느 부분을 이용해야 하는지 구하시오.



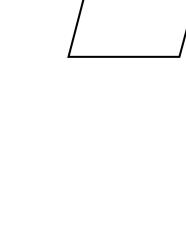
▶ 답: \_\_\_\_\_

8. 직선 가와 나는 서로 평행입니다.  안에 알맞은 수를 써넣으시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ °

9. 다음 중 정다각형을 모두 고르시오.



10. 다음 중 두 대각선의 길이가 같은 도형을 모두 고르시오.

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

11. 다음 중 대각선의 수가 가장 많은 도형은 어느 것인지 구하시오.

- ① 삼각형
- ② 육각형
- ③ 사각형
- ④ 오각형
- ⑤ 정사각형

12. 세 소수의 덧셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

(1) $6.888 + 4.721 + 3.019$
(2) $11.809 + 7.89 + 1.666$

① (1) 14.617 (2) 21.364      ② (1) 14.627 (2) 21.365

③ (1) 14.628 (2) 21.365      ④ (1) 14.628 (2) 21.466

⑤ (1) 14.628 (2) 21.478

13. 주열이는 4kg 의 굴을 사서 일주일 동안 먹었더니 0.5kg 이 남았습니다. 매일 같은 양의 굴을 먹었다면, 하루에 몇 kg 의 굴을 먹은 셈인지를 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ kg

14. 다음을 보고,  안에 알맞은 소수를 써넣으시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_

15. 다음의 카드를 한 번씩 써서 만든 소수 세 자리 수 중에서 가장 작은 수와 둘째 번으로 작은 수의 합을 구하시오.

7     3     1     .     0

 답: \_\_\_\_\_

16. 다음 수를 어느 자리에서 반올림하면 가장 큰 수가 되겠습니까?

30581
-------

- ① 일의 자리      ② 십의 자리      ③ 백의 자리  
④ 천의 자리      ⑤ 만의 자리

17. 어떤 소수와 그 소수의 소수점을 빼어 만든 자연수와의 차가 2163.15입니다. 어떤 소수를 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_

18. 다음 그림에서 직선 가와 나는 서로 평행입니다. 각 ⑦과 각 ⑧의 차는 몇 도인지 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ °

19. 미술 대회에 참가한 학생 수는 반올림하여 십의 자리까지 나타내면 180명입니다. 기념품으로 연필 1자루씩 주려고 합니다. 모두 190자루 준비했을 때 남는 연필 수의 범위가 □ 자루 이상 □ 자루 이하인지를 구할 때, □안에 알맞은 수를 차례대로 쓰시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

**20.** 제한 높이가 4.5m 인 육교가 있습니다. 이 육교를 통과할 수 있는 트럭  
높이의 범위로 알맞은 것은 어느 것입니까?

- ① 4.5m 미만
- ② 4.5m 이하
- ③ 4.5m 초과
- ④ 4.5m 이상
- ⑤ 4.5m 초과 5m 미만