

1. 15이하인 수를 모두 고르시오.

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

2. 10보다 같거나 크고 100보다 작은 수의 범위는 어느 것입니까?

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| ① 10 이상 100 미만인 수 | ② 10 이상 99 미만인수   |
| ③ 10 초과 100 미만인수  | ④ 10 이상 100 이하인 수 |
| ⑤ 10 초과 100 이하인수  |                   |

3. 올림하여 백의 자리까지 나타낼 때 3400이 되는 수를 모두 고르면?

- ① 3418    ② 3310    ③ 3387    ④ 3401    ⑤ 3450

4. 지연이는 매일 아침  $\frac{11}{12}$  km 씩 달리기를 합니다. 지연이가 10일 동안 달린 거리는 모두 몇 km 인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ km

5. 어느 수도꼭지에서 1분 동안에 나오는 물의 양이  $3\frac{2}{7}$  L일 때, 5분 동안

나오는 물의 양은 몇 L가 되겠습니까?

①  $15\frac{2}{7}$  L

④  $15\frac{5}{7}$  L

②  $15\frac{3}{7}$  L

⑤  $16\frac{3}{7}$  L

③  $15\frac{4}{7}$  L

6. 가로가  $2\frac{1}{7}$  m이고, 세로가  $3\frac{2}{5}$  m인 직사각형 모양의 밭이 있습니다.  
이 밭의 넓이를 구하여라.

①  $6\frac{2}{35}$  m<sup>2</sup>

②  $7\frac{2}{7}$  m<sup>2</sup>

③  $7\frac{12}{35}$  m<sup>2</sup>

④  $7\frac{3}{7}$  m<sup>2</sup>

⑤  $5\frac{2}{5}$  m<sup>2</sup>

7.     올림하여 십의 자리까지 나타낼 때, 3270이 되지 않는 수는 어느 것입니까?

- ① 3261     ② 3260     ③ 3269     ④ 3267     ⑤ 3265

8. 백의 자리에서 반올림하여 50000이 되는 자연수의 범위를 구하시오.

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| ① 49550부터 50499까지 | ② 49500부터 50499까지 |
| ③ 49000부터 50500까지 | ④ 49500부터 49550까지 |
| ⑤ 49500부터 50500까지 |                   |

9. 희연이네 학교 4 학년 학생들이 45 인승 버스 5 대를 타고 현장 학습을 가려고 합니다. 희연이네 학교 4 학년 학생 수가 될 수 있는 수 중 가장 작은수와 가장 큰 수의 차는 얼마인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 명

10. 놀이기구 ‘피터팬’은 키가 120cm 이거나 이보다 더 큰 어린이와 키가 80cm 가 못 되는 어린이는 이용할 수 없다고 합니다. 이 놀이기구를 이용할 수 있는 키의 범위를 구하면?

- ① 80cm 초과 120cm 이하
- ② 80cm 초과 120cm 미만
- ③ 80cm 초과 110cm 이하
- ④ 80cm 이상 120cm 이하
- ⑤ 80cm 이상 120cm 미만

11. 10분에 15km를 달리는 자동차가 있습니다. 이 자동차가 같은 빠르기로 2시간 15분 동안에는 몇 km를 갈 수 있는지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ km

12. 다음 중 곱이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{3} \times \frac{1}{6}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{1}{9} \times \frac{1}{7}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{1}{4} \times \frac{1}{5}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{1}{4} \times \frac{1}{8}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{1}{7} \times \frac{1}{2}$$

13. 가로가  $1\frac{3}{4}$  m이고, 세로가  $2\frac{1}{7}$  m인 직사각형 모양의 꽃밭이 있습니다.

이 꽃밭의 넓이는 몇  $\text{m}^2$  입니까?

①  $1\frac{3}{4} \text{ m}^2$

②  $2\frac{1}{4} \text{ m}^2$

③  $3\frac{3}{4} \text{ m}^2$

④  $3\frac{3}{7} \text{ m}^2$

⑤  $3\frac{5}{7} \text{ m}^2$

14. 다음을 읽고, 가장 긴 거리를 달린 사람은 누구인지 구하시오.

준현 : 나는 하루에  $2\frac{3}{4}$  km 씩 이주일 동안 달렸어.

재범 : 나는 하루에  $2\frac{2}{5}$  km 씩 12일 동안 달리고, 10km를 더 달렸어.

수인 : 나는 하루에  $1\frac{7}{8}$  km 씩 20일을 달렸어

▶ 답: \_\_\_\_\_

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

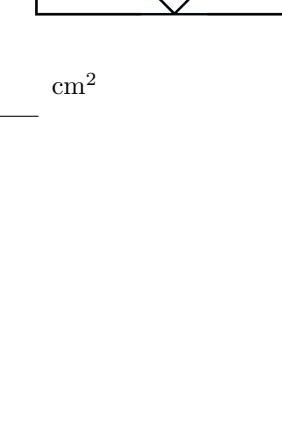
30581
-------

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

16. 어느 가게에서는 모든 종류의 색 테이프를 100 cm 단위로 팔고 있습니다. 현숙이는 빨간색 테이프가 472 cm, 파란색 테이프가 812 cm 필요합니다. 색 테이프는 모두 몇 cm를 사야 하는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

17. 그림의 직사각형 전체의 넓이는  $386 \text{ cm}^2$  입니다. 이 직사각형의 각 변의 중점을 계속 연결하여 그림과 같이 만들었습니다. 색칠된 직사각형의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$  입니까?



▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

18. 민정이네 학교의 5 학년 학생은 전교생의  $\frac{2}{9}$  입니다. 5 학년 학생 중에 서  $\frac{3}{5}$  은 여자이고, 여학생 중에서  $\frac{3}{10}$  은 피구를 좋아합니다. 피구를 좋아하는 5 학년 여학생이 54 명이라면, 민정이네 학교의 전교생은 몇 명입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 명

19. 조건을 만족하는 수가 가장 많은 것부터 기호를 쓰시오.

- 가. 26 이하인 자연수
- 나. 0 초과 1 미만인 수
- 다. 100 미만의 수 중에서 4로 나누어 떨어지는 자연수

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

20. 민주네 농장에서는 작년에 감자를 고구마의 5 배만큼 생산하였으나, 올해는 작년 양의  $\frac{4}{5}$  만큼만 생산하였습니다. 또한 올해 고구마의 생산량은 작년의  $\frac{5}{4}$  배였습니다. 작년 고구마 생산량이 108 kg 60 g 이었다면, 올해 생산한 감자와 고구마의 생산량은 각각 몇 kg 몇 g 인지  안에 알맞은 수를 차례대로 쓰시오.

(1) 감자 :  kg  g

(2) 고구마 :  kg  g

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_