

1. 다음 수에서 17 미만인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

- ① 10.3      ② 11.3      ③  $15\frac{3}{4}$       ④ 16.7      ⑤ 17

2. 6572를 올림하여 십의 자리까지 나타내어라.

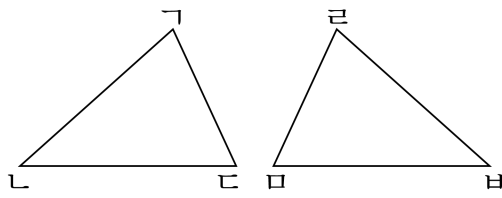
 답: \_\_\_\_\_

3. 크기를 비교하여 ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$\frac{1}{5} \bigcirc \frac{1}{5} \times \frac{1}{5}$$

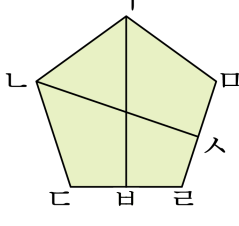
 답: \_\_\_\_\_

4. 두 삼각형은 서로 합동입니다. 점  $\Gamma$ 의 대응점을 찾아 쓰시오.



 답: 점 \_\_\_\_\_

5. 다음 그림에서 선분  $ㄴㅅ$ 이 대칭축일 때 각  $ㄴㄷㄹ$ 의 대응각을 쓰시오.



 답: 각 \_\_\_\_\_

6. 다음 수를 보고 15 이상 20 이하인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

- ①  $13\frac{1}{5}$       ② 15.9      ③ 16.4      ④ 18      ⑤  $19\frac{5}{8}$

7. 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

8. 다음 중 50이상 52.2 미만인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

① 50

② 52.2

③ 51

④ 50.1

⑤ 52.125

9. 다음은 민정이네 반 학생들의 과학 점수입니다. 점수의 범위에 따른 학생 수를 구한 것으로 바르지 않은 것은 어느 것입니까?

<과학 점수>

|       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|
| 병진:53 | 현경:72 | 상현:78 | 규일:94 |
| 경섭:83 | 진현:75 | 성인:57 | 진수:62 |
| 현준:60 | 준희:78 | 민수:90 | 미혜:75 |
| 석훈:70 | 경진:86 | 준형:85 | 인경:68 |

| 점수의 범위     | 학생 수(명) |
|------------|---------|
| 50이상 60 미만 | (1)     |
| 60이상 70 미만 | (2)     |
| 70이상 80 미만 | (3)     |
| 80이상 90미만  | (4)     |
| 90이상 100미만 | (5)     |

- ① (1) 2명
- ② (2) 3명
- ③ (3) 6명
- ④ (4) 4명
- ⑤ (5) 2명

10. 다음은 어느 마을의 연도별 포도 생산량입니다. 2001 년의 포도 생산량은 몇 상자인지 반올림하여 백의 자리까지 나타내시오.

| 연도   | 생산량 (상자) | 연도   | 생산량 (상자) |
|------|----------|------|----------|
| 1998 | 3582     | 2000 | 4124     |
| 1999 | 3696     | 2001 | 4387     |

 답: \_\_\_\_\_ 상자

11. 효근이의 친구들의 몸무게를 나타낸 표입니다. 효근이의 몸무게가 45kg 일 때, 몸무게가 효근이보다 무겁고 선혜보다 가벼운 사람을 모두 찾아 쓰시오.

학생의 몸무게

| 이름 | 몸무게 ( kg) | 이름 | 몸무게 ( kg) |
|----|-----------|----|-----------|
| 규형 | 46.3      | 한초 | 46.7      |
| 한솔 | 43.1      | 선혜 | 49.3      |
| 예슬 | 40.8      | 영수 | 50.0      |
| 혜원 | 47.9      | 지수 | 45.0      |

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

**12.** 수용이네 집에서 매일  $2\frac{7}{10}$  L 의 우유를 마십니다. 5 일 동안 마신 우유의 양은 모두 몇 L 입니까?

①  $7\frac{7}{10}$  L

②  $10\frac{7}{10}$  L

③  $13\frac{1}{2}$  L

④  $5\frac{1}{2}$  L

⑤  $10\frac{1}{2}$  L

13. 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

②  $15\frac{3}{7}$  L

③  $15\frac{4}{7}$  L

④  $15\frac{5}{7}$  L

⑤  $16\frac{3}{7}$  L

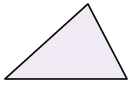
14. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 것은 어느 것입니까?

$$8\frac{1}{3} - \left(2\frac{1}{6} \times 1\frac{5}{6} - 3 \times \frac{2}{11}\right) \times \frac{11}{13}$$

- ①  $8\frac{1}{3} - 2\frac{1}{6}$                       ②  $2\frac{1}{6} \times 1\frac{5}{6}$                       ③  $1\frac{5}{6} - 3$   
④  $3 \times \frac{2}{11}$                       ⑤  $\frac{2}{11} \times \frac{11}{13}$

15. 다음 중 선대칭도형을 모두 고르시오.

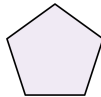
①



②



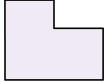
③



④



⑤



16. 다음 중 선대칭도형이면서 점대칭도형인 것은 어느 것입니까?

- |        |         |        |
|--------|---------|--------|
| ① 정오각형 | ② 정삼각형  | ③ 정육각형 |
| ④ 사다리꼴 | ⑤ 평행사변형 |        |

17. 정길이가 저금통에 저축한 돈을 꺼내보니 100원짜리 동전만 모두 326개였다. 이 돈을 1000원짜리 지폐로 바꾸면 얼마까지 바꿀 수 있는지 구하여라.

 답: \_\_\_\_\_ 원

18. 지구 겉넓이의  $\frac{3}{4}$  은 바다이고, 바다의  $\frac{7}{12}$  은 남반구에 있습니다.  
지구의 북반구에 있는 바다의 넓이는 전체 바다의 넓이의 12분의  
몇입니까?

 답: \_\_\_\_\_

**19.** 1 시간 동안에  $3\frac{4}{5}$  L 의 물이 나오는 수도가 있습니다. 2 시간 45 분 동안에 나오는 물의 양은 몇 L 입니까?

①  $9\frac{31}{100}$  L

②  $10\frac{9}{20}$  L

③  $6\frac{3}{5}$  L

④  $5\frac{7}{9}$  L

⑤  $3\frac{3}{5}$  L

20. 다음 중 가장 큰 분수는 어느 것입니까?

①  $\frac{5}{8}$

②  $2 \times \frac{4}{7}$

③  $1\frac{1}{14} \times 5$

④  $4 \times 1\frac{1}{10}$

⑤  $5 \times \frac{4}{15}$

21. 가로  $1\frac{1}{3}$  cm, 세로  $2\frac{2}{3}$  cm 인 직사각형 모양의 타일에서  $\frac{3}{8}$  을 깨뜨렸습니다. 깨뜨린 타일의 면적은  $\text{cm}^2$ 입니까?

①  $1\frac{1}{3} \text{ cm}^2$

②  $2\frac{2}{3} \text{ cm}^2$

③  $1\frac{1}{8} \text{ cm}^2$

④  $4 \text{ cm}^2$

⑤  $2\frac{1}{3} \text{ cm}^2$

**22.** 대각선으로 잘랐을 때, 잘린 두 도형이 서로 합동이 되는 도형을 모두 고르시오.

① 삼각형

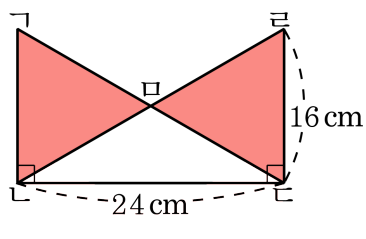
② 사각형

③ 사다리꼴

④ 평행사변형

⑤ 직사각형

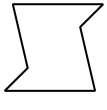
23. 다음 그림에서 삼각형  $\triangle ABC$ 와 삼각형  $\triangle DCB$ 이 합동일 때, 색칠한 부분의 넓이를 구하여라.



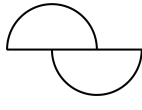
▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

24. 다음 중 점대칭도형인 것을 모두 고르시오.

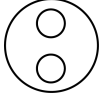
①



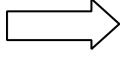
②



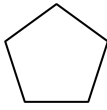
③



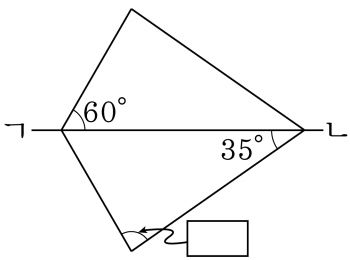
④



⑤



25. 직선  $l$ 을 대칭축으로 하는 선대칭도형입니다.  안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



 답: \_\_\_\_\_ °