1.	다음을 계산하시오.

$12\times(69\div3)$		

답: _____

1		
1		

2. 왼쪽 수가 오른쪽 수의 약수가 되는 것을 <u>모두</u> 찾아 기호를 쓰시오.

(1) (1) (2) (2)
 (2) (2) (2)
 (3) (4) (2)
 (4) (5) (6) (20)
 (5) (7) (8) (9) (81)

답: _____답: _____

- 3. 다음 중 기약분수는 어느 것인지 구하시오.

- ① $\frac{3}{12}$ ② $\frac{4}{9}$ ③ $\frac{10}{15}$ ④ $\frac{12}{16}$ ⑤ $\frac{18}{21}$

4. $\frac{36}{60}$ 을 기약분수로 나타낼 때 분모를 구하시오.

▶ 답: _____

5. 다음 분수 중 $\frac{2}{3}$ 와 크기가 <u>다른</u> 것은 어느 것인지 찾으시오.

① $\frac{2}{12}$ ② $\frac{4}{6}$ ③ $\frac{14}{21}$ ④ $\frac{20}{30}$ ⑤ $\frac{198}{297}$

6. 다음 수의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, < 또는 =를 써넣으시오.

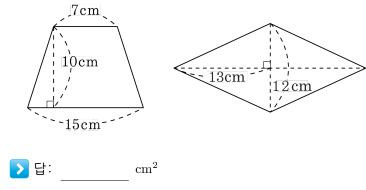
 $0.81 \bigcirc \frac{4}{5}$

▶ 답: _____

7. 가로가 $18 \, \mathrm{cm}$ 이고, 세로가 $20 \, \mathrm{cm}$ 인 직사각형의 넓이는 몇 $\, \mathrm{cm}^2$ 인지 구하시오.

> 답: _____ cm²

8. 두 도형의 넓이의 합을 구하시오.





9. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 부분을 고르시오.

$$120 + 15 \times \{(93 - 18) \div 3 - 18\}$$

- ① 120 + 15 ② 15×93
- ③ $18 \div 3$
- ④ 93 18

 $(93 - 18) \div 3 - 18$

10. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 부분을 찾아 고르시오.

 $48 + 62 - 56 \div 7 \times 9$

① 48 + 62 ② 62 - 56 ③ $56 \div 7$ (4) 7×9 (5) $56 \div 7 \times 9$

11. 약수의 개수가 가장 많은 수는 어느 것입니까?

① 12 ② 25 ③ 18 ④ 40 ⑤ 36

12. 7의 배수는 어느 것입니까?

① 4402 ② 5608 ③ 1289 ④ 5068 ⑤ 1340

$\frac{13}{27} +$	$\frac{7}{9}$		

① $1\frac{1}{3}$ ② $1\frac{8}{27}$ ③ $1\frac{7}{27}$ ④ $1\frac{2}{9}$ ⑤ $1\frac{10}{27}$

14. 분모가 다른 진분수의 뺄셈을 할 때는 무엇을 가장 먼저 해야 합니까?

- 분자끼리 뺍니다.
 분모끼리 뺍니다.
- ③ 공통분모를 구합니다.
- ④ 분모의 최대공약수를 구합니다.
- ⑤ 분자의 최대공약수를 구합니다.

$$1\frac{3}{10} + 2\frac{4}{15} - 2\frac{1}{3}$$

① $1\frac{7}{15}$ ② $1\frac{1}{5}$ ③ $1\frac{1}{6}$ ④ $1\frac{7}{30}$ ⑤ $2\frac{7}{30}$

16. 다음 중 분수의 합이 보다 큰 식은 어느 것입니까?

- $\frac{1}{4} + \frac{3}{5}$ ② $\frac{7}{9} + \frac{1}{18}$ ③ $\frac{1}{3} + \frac{5}{7}$ ④ $\frac{5}{8} + \frac{3}{10}$ ⑤ $\frac{1}{4} + \frac{5}{7}$

- 17. 다음 도형에서 색칠한 부분의 넓이를 구 하시오.

--35cm --96m 18cm

> 답: _____ cm²

18. 바둑돌이 모두 240개 있습니다. 흰 바둑돌이 검은 바둑돌보다 18개 많다면 흰 바둑돌은 모두 몇 개입니까?

답: _____ 개

19. 끈으로 상자를 묶는 데 상민이는 $\frac{13}{20}$ m를 사용하였고, 선미는 $\frac{8}{15}$ m를 사용하였습니다. 누가 더 많이 사용하였습니까?

답: ____

20. 어떤 수에 $1\frac{6}{7}$ 을 더해야 할 것을 잘못하여 빼었더니 $5\frac{1}{3}$ 이 되었습니다. 바르게 계산하면 얼마입니까?

답: ____

21. 다음 중 가장 큰 분수와 가장 작은 분수의 합을 구하시오.

$$3\frac{1}{2}$$
, $3\frac{2}{5}$, $3\frac{11}{20}$, $3\frac{7}{12}$, $3\frac{7}{15}$

▶ 답: _____

22. 3L 들이 그릇에 $1\frac{1}{6}L$ 의 물이 들어 있습니다. 이 중에서 물 $\frac{4}{5}L$ 를 덜어 쓰고, 다시 물 $\frac{7}{8}L$ 를 부었습니다. 이 그릇에 물을 가득 채우려면 몇 L 의 물을 더 부어야 합니까?

〕답: _____ L

23. 다음 식을 가장 작은 수가 나오도록 ()를 알맞게 넣어 계산하 시오.

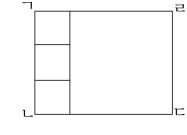
 $16 - 6 + 8 \div 2$

① $16 - (6+8) \div 2$ $(3) (16-6) + 8 \div 2$

② $16-6+(8 \div 2)$ $4 16 - (6 + 8 \div 2)$

 \bigcirc $(16-6+8) \div 2$

24. 직사각형 ㄱㄴㄷㄹ을 다음 그림과 같이 4개의 정사각형으로 나누었다. 가장 작은 정사각형 한 개의 둘레가 16 cm 일 때, 직사각형 ㄱㄴㄷㄹ의 둘레는 몇 cm 인가?



> 답: _____ cm

25. 평행사변형의 넓이가 $72 \, \mathrm{cm}^2$ 이고, 밑변의 길이와 높이가 $5 \, \mathrm{cm}$ 보다 큰 자연수라고 할 때, 가능한 밑변의 길이가 <u>아닌</u> 것을 고르시오.

① $6 \,\mathrm{cm}$ ② $7 \,\mathrm{cm}$ ③ $8 \,\mathrm{cm}$ ④ $9 \,\mathrm{cm}$ ⑤ $12 \,\mathrm{cm}$