$$\frac{5}{7} \div \frac{3}{14} = \frac{5}{7} \times$$



$$\smile$$
 5 \smile 2

다음 나눗셈을 계산하는 과정에서 빈 칸에 알맞은 수를 찾아보시오.

	$4 \div \frac{1}{5} = 4$	× =
▶ 답:	_	

안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

	19 ' 19 ' 5 '	5
① $\frac{1}{2}, \frac{3}{4}$	② $\frac{3}{2}$ $1\frac{1}{2}$	3 3

① $\frac{1}{3}$, $\frac{3}{4}$ ② $\frac{3}{19}$, 1 ④ 3, $1\frac{1}{3}$ ③ $\frac{3}{19}$, $\frac{1}{5}$

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

4. 다음 중 몫이 가장 작은 것은 어느 것입니까?

5. $150 \,\mathrm{m}$ 의 거리를 한 걸음에 $\frac{5}{6} \,\mathrm{m}$ 씩 뛰어가려고 합니다. 모두 몇 걸음에 뛰어갈 수 있습니까?

> 답: 걸음

다음 그림을 보고 ★에 개수에 대한 ●의 개수의 비를 구하시오.

★●■■★●★■★■★●★■■★★●★●■

▶ 답: ____

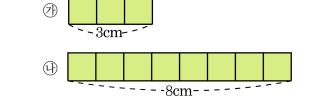
다음 비의 값을 분수와 소수로 나타내어 차례대로 쓰시오.		
	2:5	
▶ 답:		
▶ 답:		

- (나)에 대한 (r)의 비의 값이 $\frac{3}{4}$ 이라면, 기준인 (r)를 얼마로 생각한 것입니까?
- ▶ 답:

① $5:12=\frac{5}{12}$ ② $7:2=\frac{2}{7}$ $37:2=3\frac{1}{2}$

비의 값을 분수로 나타낸 것입니다. 잘못된 것은 어느 것입니까?

 $4 15: 2=7\frac{1}{2}$ $5:7=\frac{5}{7}$ 10. 다음 그림을 보고 🕒 막대에 대한 ② 막대의 길이의 비율을 백분율로 나타내시오.



≥ 납: %

11. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐서 계산하시오. $295.2 \div 36.9$



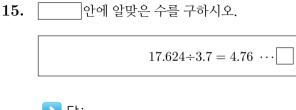
12. 다음 중 나눗셈의 몫이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① 110 ÷ 4.4	© 104÷2.6
© 19.38÷5.7	© 108.45÷2.41

▶ 답:

13. 길이가 44 m 인 끈이 있습니다. 상자를 한 개 포장하는 데 끈이 2.75 m 필요하다면 상자를 몇 개 포장할 수 있는지 구하시오. > 답: 개

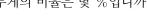
72.375 를 어떤 수로 나누어 몫을 소수 둘째 자리까지 구하였더니 몫이 7.53 이고, 나머지가 0.087 이었습니다. 어떤 수를 구하시오. ▶ 답:



- 400kg을 실을 수 있는 화물용 승강기가 있습니다. 이 승강기에 무게가 38.6kg 인 짐을 최대한 몇 개 실을 수 있는지 구하시오.
 - **▶** 답: 개

- **17.** 어떤 수를 11.4 로 나누어 몫을 소수 둘째 자리까지 구하면 2.13 이고 나머지는 0.002 입니다. 어떤 수는 얼마인지 구하시오.
 - ▶ 답:

- **18.** 4° C의 물 $420 \,\mathrm{g}$ 에 소금 $60 \,\mathrm{g}$ 을 녹여 소금물을 만들었습니다. 소금물의 무게에 대한 소금의 무게의 비율은 몇 %입니까?





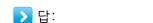
19. 재혁이의 몸무게는 37 kg 이고, 하영이의 몸무게는 40 kg 입니다. 하영

이의 몸무게에 대한 재혁이의 몸무게의 비율을 백분율로 나타내시오.

%

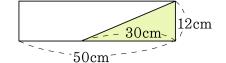


- 철수가 가진 구슬 개수에 대한 민주가 가진 구슬 개수의 비율이 110% 이면. 철수와 민주 중 누가 구슬을 더 많이 가지고 있는지 구하시오.



- **21.** 일순이네 반 학생 40 명 중 15% 의 학생이 안경을 썼습니다. 안경을 쓰지 않은 학생은 몇 명입니까?
 - **>>** 답: 명

22. 다음 직사각형의 넓이에 대한 삼각형의 넓이의 비를 가장 간단한 자연수의 비로 나타내시오.



23. 다음 표에서 몸무게가 30 kg 이상인 학생은 전체의 몇 %입니까?

학생들의 몸무게

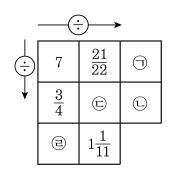
(단위:kg)

25	25~30	30~35	35~40	40~45	⁴⁵
미만	미만	미만	미만	미만	이상
15.5%	31.1%	18.5%	16.2%		

> 답: %

- **24.** 어떤 물건의 무게를 달에서 재면 지구에서 잴 때의 $\frac{1}{6}$ 이 된다고 합니다. 달에서 정인이의 몸무게가 $7\frac{1}{3}$ kg일 때, 지구에서의 몸무게는 몇 kg 입니까?
- ① 43 kg ② 44 kg ③ 45 kg ④ 46 kg ⑤ 47 kg

. 다음 빈칸에 알맞은 수를 차례대로 구한 것을 고르시오.



①
$$\bigcirc 7\frac{1}{3}$$
, $\bigcirc \frac{6}{7}$, $\bigcirc \frac{7}{8}$, $\bigcirc 9\frac{1}{3}$ ② $\bigcirc 7\frac{1}{3}$, $\bigcirc \frac{6}{7}$, $\bigcirc 9\frac{1}{3}$, $\bigcirc \frac{7}{8}$ ③ $\bigcirc 7\frac{1}{3}$, $\bigcirc 9\frac{1}{3}$, $\bigcirc \frac{6}{7}$, $\bigcirc \frac{6}{7}$, $\bigcirc \frac{7}{8}$ ④ $\bigcirc 9\frac{1}{3}$, $\bigcirc 7\frac{1}{3}$, $\bigcirc \frac{6}{7}$, $\bigcirc \frac{7}{8}$ ⑤ $\bigcirc 9\frac{1}{3}$, $\bigcirc \frac{6}{7}$, $\bigcirc \frac{7}{8}$, $\bigcirc 7\frac{1}{3}$, $\bigcirc \frac{6}{7}$, $\bigcirc \frac{7}{8}$

- **26.** 다슬이는 어제까지 책을 전체의 $\frac{2}{5}$ 를 읽었고 오늘은 나머지의 $\frac{1}{3}$ 을 읽었습니다. 오늘까지 읽은 책이 모두 120쪽이었다면 이 책은 전체
- 몇 쪽인지 구하시오.
 - **>** 답: 쪽

- **27.** 선영이는 귤을 20.42kg을 땄고, 어머니께서는 41.4kg을 땄습니다. 두 사람이 딴 귤을 한 상자에 5.62kg씩 담는다면, 상자는 모두 몇 개가 필요합니까?
 - 필요입니까!

개

) 답:

- 20.502÷3.3의 몫은 일정한 수가 되풀이됩니다. 몫의 소수점 아래 100 째 번 자리의 숫자는 얼마인지 구하시오.
- 🔰 답:

29. 금 4 cm³ 의 무게는 78.8 g 이고, 은 7 cm³ 의 무게는 72.1 g 입니다. 금의 무게는 같은 부피의 은의 무게의 약 몇 배인지 반올림하여 소수 둘째 기기계기 그런 사용

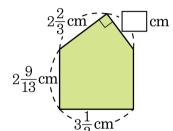
자리까지 구하시오.

にト・のま	1

60. 어떤 수를 3.7 로 나누었더니 몫이 8.62 이고, 나머지가 0.015 였습니다. 어떤 수를 3.7 로 나누어 몫을 소수 첫째 자리까지 구했을 때, 나머지는 얼마인지 구하시오.

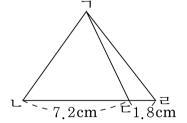
▶ 답:

31. 다음 도형의 넓이가 $11\frac{25}{39}$ cm² 일 때, \square 를 구하시오.



ひ 납: cm

32. 다음 그림에서 삼각형 ㄱㄴㄹ의 넓이는 28.8cm² 입니다. 삼각형 ㄱㄴㄷ의 넓이는 몇 cm² 인지 구하시오.



> 답: cm²

- 둘레의 길이가 12.5km 인 호숫가를 1 시간 동안 아버지는 4.8km 의 빠르기로, 영진이는 3.2km의 빠르기로 돌았습니다. 두 사람이 한
- 만나겠습니까?

지점에서 서로 반대 방향으로 걸었다면. 출발한 지 몇 분 만에 서로

. 답: 뷰