①
$$3 \div 4 = 3 \times \frac{4}{1}$$

③ $5 \div 9 = \frac{1}{5} \times 9$

②
$$12 \div 5 = 12 \times \frac{1}{5}$$

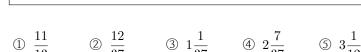
④ $5 \div 2 = 2 \times \frac{1}{5}$

③
$$5 \div 9 = \frac{1}{5} \times 9$$

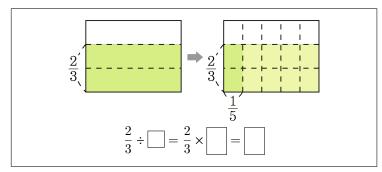
⑤ $7 \div 2 = 7 \times \frac{7}{2}$

2.	길이가 18 m인 끈을 똑같은 크기로 잘라 8 개로 나누려고 합니다. 끈
	한 개의 길이를 몇 m로 잘라야 합니까?

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



그림을 보고, _____안에 알맞은 수를 써 넣은 것을 고르시오.





 $\bigcirc \frac{1}{}$

- 6. 한별이는 $\frac{9}{13}$ L의 사이다를 컵 3 개에 똑같이 나누어 담으려고 합니다. 컵 한 개에 몇 L의 사이다를 담을 수 있는지 구하시오.
 - ① $\frac{1}{13}$ L ② $\frac{2}{13}$ L ③ $\frac{1}{3}$ L ④ $\frac{3}{13}$ L ⑤ $1\frac{2}{13}$ L

7. 다음 중
$$4\frac{1}{6} \div 4 \div 9$$
 와 계산 결과가 같은 식을 고르시오.

① $\frac{6}{25} \times \frac{1}{4} \times \frac{1}{9}$	$ 25 \times \frac{1}{6} \times \frac{1}{4} \times 9 $	$3 \frac{25}{6} \times 4 \times \frac{1}{9}$
$ \underbrace{\frac{6}{25} \times 4 \times 9} $	\circ $\frac{25}{6} \times \frac{1}{4} \times \frac{1}{9}$	v v

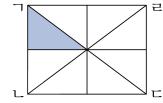
$$4\frac{2}{3} \times 3 \div 5 \bigcirc 2\frac{1}{3} \times 6 \div 4$$

$$\textcircled{1} > \textcircled{2} < \textcircled{3} =$$

④ : ⑤ 답없음

9. 철사 $\frac{6}{11}$ m 를 모두 사용하여 정사각형 모양을 만들려고 합니다. 한 변은 몇 m 로 해야 합니까? ① $\frac{1}{22}$ m ② $\frac{3}{22}$ m ③ $\frac{5}{22}$ m ④ $\frac{7}{22}$ m ⑤ $\frac{9}{22}$ m

10. 다음 직사각형 ㄱㄴㄷㄹ의 전체 넓이는 $17\frac{5}{7}$ cm² 입니다. 색칠한 부분 의 넓이는 몇 cm² 입니까?



② $1\frac{3}{28}$ cm² ③ $8\frac{6}{7}$ cm²

 $3 2\frac{3}{14} \text{cm}^2$

11. 지선이는 $\frac{14}{15}$ L 의 감기약을 하루에 아침, 저녁으로 2 번씩 3 일에 나 누어 먹으려고 합니다. 한 번에 먹어야 할 약은 몇 L 인지 구하시오.

① $\frac{1}{6}$ L ② $\frac{1}{45}$ L ③ $\frac{7}{20}$ L ④ $\frac{7}{15}$ L ⑤ $\frac{7}{45}$ L

12. 파인애플 7 개의 무게가 $12\frac{2}{3}$ kg 입니다. 이와 같은 파인애플 10 개의무게는 몇 kg 인지 구하시오. (단, 파인애플의 무게는 모두 같습니다.)

① $1\frac{17}{21}$ kg ② $10\frac{17}{21}$ kg ③ $18\frac{2}{21}$ kg	

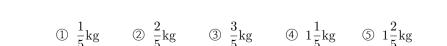
 $\Im 20\frac{2}{21} \text{kg}$

 $4 18 \frac{17}{21} \text{kg}$

1	ž ·

 $4 \ 5 \div 8 \times \frac{1}{2}$ $5 \div 3 \times 6$

14. 한 봉지의 무게가 $3\frac{4}{15}$ kg 인 설탕 6 봉지가 있습니다. 이 설탕을 14 개월 동안 모두 사용하였다면, 한 달에 몇 kg 을 사용한 셈인지 구하 시오.



15. 정인이는 과일을 갈아 $7\frac{5}{6}$ L 의 과일 주스를 만들었습니다. 이것을 모두







9 개의 병에 똑같이 나누어 담아서 하루에 한 병씩 마시려고 합니다.

① $\frac{8}{9}$ L ② $\frac{13}{68}$ L ③ $1\frac{13}{68}$ L ④ $4\frac{16}{81}$ L ⑤ $\frac{5}{9}$ L

정인이가 5 일 동안 먹는 과일주스는 몇 L 입니까?



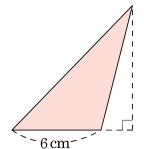


다았습니다. 그 중에서 3 통의 석유를 사용하였다면, 남은 석유는 모두 몇 L 인지 구하시오.

16. 지현이네 집에서는 $4\frac{1}{6}$ L 의 석유를 5 개의 석유통에 똑같이 나누어

①
$$1\frac{1}{6}$$
L ② $1\frac{1}{3}$ L ③ $1\frac{2}{3}$ L ④ $2\frac{1}{3}$ L ⑤ $2\frac{2}{3}$ L

17. 삼각형의 넓이는 $25\frac{1}{5}$ cm² 입니다. 높이는 몇 cm 인지 구하시오.



①
$$2\frac{1}{10}$$
 cm ② $4\frac{1}{5}$ cm ② $16\frac{4}{5}$ cm

 $38\frac{2}{5}$ cm

18. 어떤 수에 $5\frac{1}{2}$ 을 더한 후 4 를 곱했더니 $28\frac{5}{6}$ 가 되었습니다. 어떤 수를 구하시오. $2 1 \frac{7}{24}$ $3 1 \frac{17}{24}$ $4 2 \frac{7}{24}$ $5 2 \frac{17}{24}$

 $\frac{13}{48}$ ② $\frac{23}{48}$ ③ $\frac{11}{16}$ ④ $\frac{43}{48}$ ⑤ $1\frac{5}{48}$

19. 어떤 수에 을 곱하면 $5\frac{3}{8}$ 이 됩니다. 어떤 수는 얼마입니까?

① $3\frac{1}{4} \div 6$ $4\frac{2}{5} \div 5$

20. 다음 중 몫이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

 $25\frac{1}{6} \div 6$

 $3 2\frac{5}{8} \div 6$

 $31\frac{6}{7} \div 3$

21. 직선거리로 $4\frac{2}{7}$ km 인 도로에 일정한 간격으로 7 개의 교통 표지판을 설치하려고 합니다. 표지판의 간격은 몇 km 으로 해야 합니까? (단, 도로의 양 끝에 반드시 표지판을 설치해야 합니다.)

① $\frac{1}{7}$ km	$\bigcirc \frac{3}{7}$ km	$3\frac{5}{7}$ km	

(1) $\frac{1}{7}$ km (4) $1\frac{1}{7}$ km

 $\frac{2}{7}$ $\frac{2}{7}$ km

[©] 7^{Km}

22. 넓이가 $42\frac{6}{7}$ cm² 이고, 세로가 5 cm 인 직사각형을 똑같이 4 조각으로 나누었습니다. 한 조각의 가로는 몇 cm 인지 구하시오.



① $\frac{2}{7}$ cm ② $2\frac{1}{7}$ cm ③ $4\frac{3}{7}$ cm ④ $6\frac{2}{7}$ cm ⑤ $8\frac{4}{7}$ cm

23. 가=5, 나= $4\frac{2}{7}$ 일 때, 다음 식의 값을 구하시오.

하나에 연필이 3 다스씩 들어 있는 필통 4 개의 무게가 $3\frac{1}{6}$ kg 입니다. 비어 있는 필통의 무게가 500g 이라면, 연필 15 자루의 무게는 몇 kg인지 구하시오.

 $3 \frac{5}{36}$ kg ① $\frac{1}{0}$ kg

25. 어떤 수를 로 나눈 다음 2 를 곱하였더니 $23\frac{5}{6}$ 가 되었습니다. 어떤 수를 구하시오.

 $15\frac{1}{9}$ ② $40\frac{1}{3}$ ③ $106\frac{2}{3}$ ④ $120\frac{3}{4}$ ⑤ $141\frac{1}{3}$