

1.  $\frac{6}{10}$  L의 우유가 있습니다. 이것을  $\frac{3}{20}$  L씩 들어가는 병에 나누어 담으려고 합니다. 병은 몇 개가 있어야 합니까?

 답: \_\_\_\_\_ 개

2. 5 km를 뛰는 데  $\frac{5}{6}$  시간이 걸린다고 합니다. 같은 빠르기로 뛰다면, 한 시간에 몇 km를 뛸 수 있었습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ km

3. 4L의 우유를 하루에  $\frac{1}{3}$ L씩 마신다면, 며칠 동안 마실 수 있습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 일

4. 5L의 물을 하루에  $\frac{1}{2}$ L씩 마신다면, 며칠 동안 마실 수 있습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 일

5. 4m의 리본을  $\frac{1}{8}$ m씩 자른다면 몇 도막으로 나누어집니까?

 답: \_\_\_\_\_ 도막

6. 32m의 줄을  $\frac{8}{15}$ m씩 자르려고 합니다. 자른 도막은 모두 몇 개입니까?


▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

7. 9L들의 쌀통이 있습니다.  $\frac{9}{10}$ L들의 바가지로 몇 번 쌀을 부으면 이 쌀통에 쌀이 가득차겠습니까?

 답: \_\_\_\_\_ 번

8. 분수의 나눗셈을 하시오.


$$\frac{17}{30} \div \frac{11}{30}$$

 답: \_\_\_\_\_




9. 분수의 나눗셈을 하시오.

$$\frac{8}{21} \div \frac{2}{21}$$

 답: \_\_\_\_\_

10. 32g의 쌀을 하루에  $1\frac{3}{5}g$ 씩 먹는다면 며칠 동안 먹을 수 있는지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ 일

11. 1분 동안에  $1\frac{1}{3}$  km를 달리는 자동차가 있습니다. 이 자동차가 180 km를 가는 데 걸리는 시간은 몇 시간 몇 분입니까?

 답: \_\_\_\_\_

12. 재경이는 12L의 물을  $\frac{1}{5}$ L들이 병에 똑같이 나누어 담으려고 합니다.  
모두 몇 개의 병이 필요합니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

13. 한 장의 무게가  $\frac{8}{9}$ kg인 철판이 쌓여 있습니다. 철판 전체의 무게를 달아 보니 200kg 이었습니다. 철판은 모두 몇 장이 쌓여 있습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 장

14. 유진이네 꽃밭의  $\frac{3}{4}$ 에는 장미를 심었습니다. 남은 꽃밭의 넓이가  $48\text{m}^2$ 라면, 전체 꽃밭의 넓이는 몇  $\text{m}^2$ 인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{m}^2$

15.  $\frac{4}{3} \div \frac{5}{3}$  과 계산 결과가 같은 것을 모두 고르면 어느 것입니까?

①  $\frac{5}{3} \div \frac{4}{3}$

②  $4 \div 5$

③  $\frac{4}{3} \times \frac{5}{3}$

④  $5 \div 4$

⑤  $\frac{4}{3} \times \frac{3}{5}$

16.  $\frac{14}{15} \div \frac{7}{15}$  과 계산 결과가 같은 것을 모두 고르면 어느 것입니까?

①  $\frac{14}{15} \div \frac{15}{7}$

②  $7 \div 14$

③  $\frac{14}{15} \times \frac{7}{15}$

④  $14 \div 7$

⑤  $\frac{14}{15} \times \frac{15}{7}$



17.  $6 \div 5$ 와 몫이 같은 식은 어느 것입니까?

①  $\frac{1}{5} \div \frac{1}{5}$

②  $\frac{2}{3} \div \frac{1}{3}$

③  $\frac{6}{7} \div \frac{5}{7}$

④  $\frac{3}{10} \div \frac{7}{10}$

⑤  $\frac{4}{15} \div \frac{3}{15}$

18.  $9 \div 6$ 과 몫이 같은 식은 어느 것입니까?

①  $\frac{6}{7} \div \frac{9}{7}$

②  $\frac{5}{13} \div \frac{4}{13}$

③  $\frac{3}{4} \div \frac{1}{4}$

④  $\frac{3}{17} \div \frac{2}{17}$

⑤  $\frac{3}{8} \div \frac{5}{8}$

19. 분수의 나눗셈에서 몫이 자연수인 것을 모두 고르시오.

①  $\frac{4}{7} \div \frac{2}{7}$   
④  $\frac{10}{19} \div \frac{8}{19}$

②  $\frac{1}{2} \div \frac{3}{2}$   
⑤  $\frac{10}{11} \div \frac{2}{11}$

③  $\frac{11}{12} \div \frac{7}{12}$

20. 분수의 나눗셈에서 몫이 자연수인 것을 모두 고르시오.

①  $\frac{1}{5} \div \frac{2}{5}$

②  $\frac{7}{8} \div \frac{1}{8}$

③  $\frac{9}{10} \div \frac{7}{10}$

④  $\frac{52}{99} \div \frac{14}{99}$

⑤  $\frac{2}{3} \div \frac{1}{3}$

21. 다음 중 몫이 1보다 작은 것은 어느 것입니까?

①  $\frac{4}{5} \div \frac{2}{5}$   
④  $\frac{5}{8} \div \frac{5}{8}$

②  $\frac{5}{6} \div \frac{1}{6}$   
⑤  $\frac{5}{9} \div \frac{4}{9}$

③  $\frac{3}{7} \div \frac{4}{7}$

22. 굵기가 일정한 철근  $2\frac{1}{3}$ m의 무게가  $5\frac{3}{4}$ kg일 때, 철근 1m의 무게를 구하는 식으로 바른 것은 어느 것입니까?

①  $2\frac{1}{3} + 5\frac{3}{4}$

②  $2\frac{1}{3} \times 5\frac{3}{4}$

③  $5\frac{3}{4} - 2\frac{1}{3}$

④  $2\frac{1}{3} \div 5\frac{3}{4}$

⑤  $5\frac{3}{4} \div 2\frac{1}{3}$

23. 어느 밭의 마늘 생산량이 올해는 작년의  $1\frac{2}{5}$  배라고 합니다. 올해의 마늘 생산량이  $87\frac{1}{2}$  kg 이라면 작년의 마늘 생산량은 몇 kg 입니까?

①  $62\frac{1}{2}$  kg

②  $82\frac{1}{2}$  kg

③  $102\frac{1}{2}$  kg

④  $122\frac{1}{2}$  kg

⑤  $142\frac{1}{2}$  kg

24. 나무  $94\frac{2}{3}$  cm를 한 도막이  $\frac{4}{3}$  cm가 되도록 자르려고 합니다. 몇 개의 도막이 나오겠는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 도막



25. 어떤 수에  $1\frac{1}{5}$ 을 곱하였더니  $2\frac{1}{4}$ 이 되었습니다. 어떤 수는 얼마입니까?

- ①  $2\frac{7}{10}$     ②  $1\frac{7}{8}$     ③  $\frac{8}{15}$     ④  $\frac{10}{27}$     ⑤  $2\frac{1}{20}$

26. 자전거가 40분 동안  $31\frac{1}{3}$  km를 달렸습니다. 같은 빠르기로 한 시간 동안에는 몇 km를 갈 수 있었습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ km

27. 선물을 묶는 데  $1\frac{1}{5}$  m의 끈이 필요하고 리본을 만드는 데  $\frac{3}{8}$  m가 더 필요합니다. 36m의 끈으로 리본이 달린 선물을 최대한 몇 개까지 포장할 수 있었습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

28. 민수는 폐휴지를  $\frac{11}{3}$  kg 모았고 은영이는  $\frac{9}{4}$  kg 모았습니다. 민수가 모은 폐휴지는 은영이가 모은 폐휴지의 몇 배입니까?

- ①  $\frac{27}{44}$  배                      ②  $1\frac{16}{27}$  배                      ③  $8\frac{1}{4}$  배  
④  $1\frac{17}{27}$  배                      ⑤  $\frac{11}{12}$  배

29. 영민이 아버지 몸무게는 영민의 몸무게의  $2\frac{1}{6}$  배이고, 어머니의 몸무게는 영민의 몸무게의  $\frac{7}{4}$  배입니다. 영민이 아버지 몸무게는 어머니 몸무게의 몇 배입니까?

①  $\frac{21}{26}$  배

②  $1\frac{1}{7}$  배

③  $1\frac{2}{21}$  배

④  $2\frac{1}{21}$  배

⑤  $1\frac{5}{21}$  배

30. 하나는 자전거를 타고  $\frac{9}{16}$  km를 달렸고, 유림이는  $\frac{5}{8}$  km를 달렸습니다. 하나가 자전거를 타고 달린 거리는 유림이가 달린 거리의 몇 배입니까?

①  $\frac{1}{9}$  배

②  $1\frac{1}{9}$  배

③  $1\frac{1}{10}$  배

④  $1\frac{9}{10}$  배

⑤  $\frac{9}{10}$  배

31. 해철이는 오늘 운동을  $\frac{4}{5}$  시간, 독서를  $\frac{8}{7}$  시간 동안 하였습니다. 독서를 한 시간은 운동을 한 시간의 몇 배입니까?

①  $\frac{7}{10}$  배

②  $\frac{32}{35}$  배

③  $1\frac{3}{32}$  배

④  $1\frac{3}{7}$  배

⑤  $1\frac{1}{7}$  배

32. 굵기가 일정한 철근  $\frac{8}{9}$ m의 무게가 6kg이라고 합니다. 이 철근 2m의 무게는 몇 kg인지 구하십시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ kg



33. 올해 종석이는 감자  $82\frac{4}{5}$ kg을 수확했습니다. 이것은 작년 수확량의  $\frac{6}{7}$ 이고, 재작년 수확량의  $\frac{9}{11}$ 입니다. 작년 수확량은 재작년 수확량의 몇 배입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 배

34. 12초 동안에  $\frac{1}{2}$ L의 물이 나오는 수도가 있습니다. 48초 동안에는 이 수도에서 몇 L의 물이 나오는지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ L

35. 길이가  $2\frac{1}{4}$ m인 색 테이프가 있습니다. 리본 한 개를 만드는 데  $\frac{12}{20}$ m의 색 테이프가 필요하다면 모두 몇 개의 리본을 만들 수 있습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

36. 길이가  $6\frac{3}{8}$ m인 색 테이프가 있습니다. 리본 한 개를 만드는 데  $\frac{15}{28}$ m의 색 테이프가 필요하다면 모두 몇 개의 리본을 만들 수 있습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

37.  $5\frac{1}{6}$ L들의 물통에 물이 가득 담겨 있습니다. 이 중  $\frac{3}{6}$ L를 먹고 남은 물을 화분에 물을 주기 위해 하루에  $2\frac{1}{3}$ L씩 사용한다면 며칠 동안 물을 줄 수 있었습니까?

 답: \_\_\_\_\_ 일

38. 리본 한 개를 만드는 데  $\frac{3}{8}$ m의 끈이 필요하다고 합니다. 끈  $6\frac{3}{4}$ m를 사용하여 리본을 모두 몇 개 만들 수 있습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

39. 길이가  $\frac{10}{13}$  m 인 막대를  $\frac{5}{26}$  m 씩 자르면 몇 도막이 되는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 도막

40. 길이가  $\frac{15}{19}$ m인 막대를  $\frac{3}{38}$ m씩 자르면 몇 도막이 되는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 도막




41. 길이가  $\frac{15}{2}$ m인 색 테이프가 있습니다. 한 사람에게  $\frac{5}{6}$ m씩 나누어 준다면, 몇 명에게 나누어 줄 수 있는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 명

42. 리본 한 개를 만드는 데 테이프  $1\frac{1}{8}$  m가 필요합니다. 색 테이프  $6\frac{3}{4}$  m로 리본을 몇 개 만들 수 있는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

43. 어떤 수에  $2\frac{2}{3}$ 를 곱하였더니  $3\frac{3}{5}$ 이 되었습니다. 어떤 수를 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_

44. 어떤 색 테이프를 4등분 하면 한 도막의 길이가  $4\frac{1}{3}$  m입니다. 같은 길이의 색 테이프를 6등분하면 한 도막의 길이는 몇 m입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ m

45. 소금이  $\frac{3}{4}$  kg 있습니다. 실험을 하기 위해 한 학급에  $\frac{3}{16}$  kg씩 나누어 준다면, 몇 학급에게 나누어 줄 수 있는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 학급

46. 주현이는 가지고 있던 끈의  $\frac{4}{5}$ 를 동생에게 나누어 주었더니 남은 끈의 길이가  $3\frac{3}{5}$ m이었습니다. 주현이가 처음 가지고 있던 끈의 길이는 몇 m입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ m

47. 철규는 가지고 있던 끈의  $\frac{3}{4}$ 를 동생에게 주었더니 남은 끈의 길이가  $7\frac{3}{4}$ m이었습니다. 철규가 처음 가지고 있던 끈의 길이는 몇 m입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ m

48. 넓이가  $\frac{3}{5}$  ha 인 밭을 가는데 1시간 12분이 걸립니다. 한 시간 동안 몇 ha의 밭을 간 셈입니까?

 답: \_\_\_\_\_ ha



49. 넓이가  $\frac{3}{4}$ ha인 밭을 가는데 1시간 15분이 걸립니다. 한 시간 동안 몇 ha의 밭을 간 셈입니까?

 답: \_\_\_\_\_ ha

50. 헤징이네 화단은 직사각형 모양입니다. 화단 전체의 넓이가  $6\frac{3}{7}\text{m}^2$  이고 가로 길이가  $\frac{9}{14}\text{m}$  라면, 세로 길이는 몇 m 인니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ m

51. 곱인형을 한 개 만드는데 리본이  $1\frac{1}{14}$  m 사용됩니다.  $83\frac{4}{7}$  m의 리본으로 곱인형을 몇 개 만들 수 있는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

52. 안경 모형 한 개를 만드는 데 철사가  $2\frac{3}{7}$ m 사용됩니다.  $60\frac{5}{7}$ m의 철사로 안경 모형을 몇 개나 만들 수 있었습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

53.  $8\frac{3}{4}$ L의 주스가 있습니다. 이 주스를 하루에  $1\frac{1}{4}$ L씩 마신다면 며칠 동안 마실 수 있는지 구하십시오.

 답: \_\_\_\_\_ 일

54. 바닷물 1kg 중에 소금  $21\frac{1}{4}$ g이 녹아 있다고 합니다.  $201\frac{3}{4}$ g의 소금을 얻으려면 바닷물 몇 kg이 필요합니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ kg

55. 유진은 수학을  $\frac{6}{5}$  시간 동안 공부하였고, 영어는  $\frac{2}{3}$  시간 동안 공부하였습니다. 수학을 공부한 시간은 영어를 공부한 시간의 몇 배입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 배

56. 강식은 체육을  $\frac{5}{4}$  시간 동안 하였고, 음악은  $\frac{5}{8}$  시간 동안 연습하였습니다. 체육을 한 시간은 음악을 한 시간의 몇 배입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 배



57. 어느 공장에서 한 사람이 장난감 1개를 조립하는데  $2\frac{2}{3}$ 시간이 걸린다고 합니다. 이 사람이 하루에 6시간씩 4일 동안 장난감을 조립하면, 조립한 장난감은 몇 개 입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

58. 어느 공장에서 한 사람이 볼펜 1개를 조립하는데  $\frac{1}{6}$ 시간이 걸린다고 합니다. 이 사람이 하루에 5시간씩 12일 동안 조립한다면 조립할 수 있는 볼펜은 모두 몇 개입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개


59. 1분에  $\frac{5}{6}$ m 씩 기어올라가는 벌레가 있습니다. 이 벌레가  $6\frac{3}{7}$ m를 기어 올라가는 데는 몇 분이 걸리겠습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 분


60. 넓이가  $\frac{1}{20}$  m<sup>2</sup>인 벽을 칠하는 데 4L의 페인트가 필요하다고 합니다.  
3 m<sup>2</sup>의 벽을 칠하려면 적어도 몇 L의 페인트가 필요합니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ L


61.  $\frac{9}{4}$ 를 어떤 수로 나누어야 할 것을 잘못하여 곱하였더니  $3\frac{3}{8}$ 이 되었습니다. 어떤 수를 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_


62.  $\frac{5}{9}$ 를 어떤 수로 나누어야 할 것을 잘못하여 곱하였더니  $2\frac{1}{7}$ 이 되었습니다. 어떤 수를 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_

63.  $\frac{7}{10}$ 을 어떤 수로 나누어야 할 것을 잘못하여 곱하였더니  $2\frac{5}{8}$ 가 되었습니다. 바르게 계산한 답을 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_

64.  $\frac{5}{14}$ 를 어떤 수로 나누어야 할 것을 잘못하여 곱하였더니  $12\frac{1}{2}$ 이 되었습니다. 바르게 계산한 답을 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_



65. 인형 한 개를 만드는 데  $\frac{13}{6}$  g의 솜이 필요합니다. 솜  $17\frac{1}{3}$  g으로는 인형을 몇 개 만들 수 있습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

66. 빵 한 개를 만드는 데  $\frac{7}{9}g$ 의 밀가루가 필요합니다. 밀가루  $9\frac{1}{3}g$ 으로는 빵을 몇 개 만들 수 있습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

67. 유란이는 문구점에서 공책과 필기도구를 사는 데 가지고 있던 돈의  $\frac{2}{5}$ 를 사용했더니 12600원이 남았습니다. 유란이가 처음 가지고 있던 돈은 얼마입니까?

 답: \_\_\_\_\_ 원

68. 자현이는 식품점에서 과일을 사는 데 가지고 있던 돈의  $\frac{4}{7}$ 을 사용하였더니 24900원이 남았습니다. 자현이가 처음 가지고 있던 돈은 얼마입니까?

 답: \_\_\_\_\_ 원

69. 정훈이네 집 수도가 고장 나서 물이 조금씩 샌다고 합니다. 이 수도에서 새는 물을 2시간 15분 동안 통에 받았더니  $3\frac{3}{8}$ L가 되었습니다. 1시간 동안 샌 물은 몇 L입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ L

70. 영숙이네 집 수도가 고장 나서 물이 조금씩 샌다고 합니다. 이 수도에서 새는 물을 1시간 40분 동안 통에 받았더니  $8\frac{4}{7}$ L가 되었습니다. 30분 동안 샌 물은 몇 L입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ L

71. 검은콩  $7\frac{1}{2}$ kg을 하루에  $\frac{3}{4}$ kg씩 넣어 밥을 짓고 있습니다. 며칠 동안 검은콩을 넣어 밥을 지을 수 있습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 일

72. 둘레가  $\frac{16}{3}$  km인 호수 둘레에  $\frac{8}{15}$  km 간격으로 은행나무를 심고, 은행나무와 은행나무 사이에 소나무를 3그루씩 심으려고 합니다. 소나무는 모두 몇 그루가 필요하겠습니까?

 답: \_\_\_\_\_ 그루



73. 혜진이네는 올해에 생산한 고구마의  $\frac{1}{5}$ 은 팔고, 나머지의  $\frac{1}{2}$ 을 먹었습니다. 남은 고구마가 12kg이라면 올해에 생산한 고구마는 몇 kg입니까?

 답: \_\_\_\_\_ kg

74.  $\frac{26}{35}$  L의 우유를 모두  $\frac{1}{5}$  L들의 컵에 나누어 담으려고 합니다. 최소한 컵은 몇 개가 필요합니까?

 답: \_\_\_\_\_ 개

75. 길이가  $\frac{7}{8}$ m인 색 테이프를  $\frac{3}{8}$ m씩 자르면 길이가  $\frac{3}{8}$ m인 도막은 몇 도막이 되고, 남은 길이는  $\frac{3}{8}$ m에 대하여 얼마인지 차례대로 쓰시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 도막

▶ 답: \_\_\_\_\_

76. 길이가  $\frac{9}{11}$  m인 색 테이프를  $\frac{4}{11}$  m씩 자르면 길이가  $\frac{4}{11}$  m인 도막은 몇  
도막이 되고, 남은 길이는  $\frac{4}{11}$  m에 대하여 얼마인지 차례대로 쓰시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 도막

▶ 답: \_\_\_\_\_

77.  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$\frac{1}{\square} \div \frac{5}{6} = \frac{\square}{12} \div \frac{10}{12} = \square \div 10 = \frac{3}{5}$$

답: \_\_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_

78. 정택이는  $\frac{6}{7}$  시간 동안 전체 수학 숙제의  $\frac{3}{5}$  을 하였습니다. 정택이가 수학 숙제를 다 하려면 모두 몇 시간이 걸리겠는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 시간

79. 케이크 한 개를 만드는 데  $1\frac{3}{4}$  시간이 걸립니다. 하루에  $5\frac{1}{2}$  시간씩 케이크를 만든다면 일주일동안 만들 수 있는 케이크는 모두 몇 개인지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ 개

80. 물이 가득 들어 있는 통의 무게는 32kg입니다. 이 통의 물을  $\frac{2}{5}$ 만큼 사용하고 나니 24kg이 되었습니다. 빈 통의 무게는 몇 kg인지 구하십시오.

 답: \_\_\_\_\_ kg



81. 길이가  $2\frac{2}{5}$ m이고, 무게가  $8\frac{2}{5}$ kg인 금속이 있습니다. 굵기가 일정할 때, 이 금속 1m의 무게는 몇 kg인지 소수로 나타내시오.

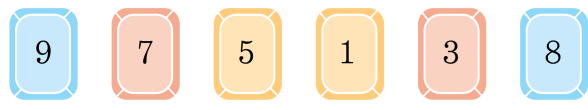
▶ 답: \_\_\_\_\_ kg

82. 다음 숫자 카드 중에서 2장을 뽑아 한 장은 분모로, 다른 한 장은 분자로 하는 분수를 만들고 카드는 다시 제자리에 둡니다. 만들어지는 가장 큰 진분수는 가장 작은 진분수의 몇 배입니까?



▶ 답: \_\_\_\_\_ 배

83. 다음 숫자 카드 중에서 3장을 뽑아 각각을 자연수, 분모, 분자로 하는 분수를 만들고 카드는 다시 제자리에 둡니다. 만들어 지는 가장 큰 대분수는 가장 작은 대분수의 몇 배인지 소수로 나타내시오. (단, 분모는 7로 둡니다.)



▶ 답: \_\_\_\_\_ 배

84. 가로 길이가  $2\frac{2}{3}$  m이고, 세로 길이가  $1\frac{1}{4}$  m인 직사각형 모양의 꽃밭이 있습니다. 이 꽃밭과 넓이가 같고 가로 길이가  $\frac{1}{3}$  m인 직사각형 모양으로 된 꽃밭을 새로 만든다면 세로의 길이는 몇 m이 되는지 구하십시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ m

85. 한별이네 반 모든 어린이가  $\frac{1}{4}$ L씩 음료를 마시려면  $1\frac{3}{4}$ L들의 음료수 4병이 필요하다고 합니다. 한별이네 반 어린이는 모두 몇 명인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 명

86. 유진이네 반 모든 어린이가  $\frac{1}{5}$ L씩 물을 마시려면  $2\frac{1}{6}$ L들의 물 6통이 필요하다고 합니다. 유진이네 반 어린이는 모두 몇 명인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 명

87.  $17\frac{1}{2}$  L들이 물통에 물이 10L 들어 있습니다.  $1\frac{1}{2}$  L들이 그릇으로 최소한 몇 번을 더 부어야 이 물통에 물이 가득 차겠는지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ 번

88. 물이  $6\frac{3}{8}$ L 들어 있는 물통에서 물 2L를 사용한 후 남은 물을 하루에  $\frac{5}{16}$ L씩 사용한다면 며칠 동안 사용할 수 있는지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ 일



89. 어느 간장 공장에서 간장 한 병에  $1\frac{1}{3}$ L씩 담아 1500원에 판매한다고 합니다. 간장 160L를 모두 팔았을 때, 판매 금액은 얼마입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 원

90. 어느 공장에서 주스 한 병에  $2\frac{1}{4}$ L 씩 담아 2000원에 판다고 합니다.

주스 270L를 모두 팔았을 때, 판매 금액은 얼마입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 원

91. 유진은  $2\frac{1}{4}$  시간에  $7\frac{17}{40}$  km를 걷습니다. 같은 빠르기로 걷는다면, 10분에는 몇 km를 가겠습니까?

 답: \_\_\_\_\_ km

92. 제훈이는  $1\frac{1}{6}$  시간에  $8\frac{19}{30}$  km를 걷습니다. 같은 빠르기로 걷는다면, 20분에는 몇 km를 가겠습니까?

 답: \_\_\_\_\_ km

93.  $\frac{1}{2}L$ 들이 병으로 사이다가 2병 만큼 있습니다. 이것을 한 사람이  $\frac{1}{8}L$ 씩 마신다면, 모두 몇 사람이 마실 수 있습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 명

94. 길이가  $8\frac{2}{5}$  cm 인 끈으로 가장 큰 정사각형을 만들었습니다. 이 정사각형의 넓이를 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ cm<sup>2</sup>

95. 길이가  $3\frac{1}{7}$  cm 인 끈으로 가장 큰 정사각형을 만들었습니다. 이 정사각형의 넓이를 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ cm<sup>2</sup>

96. 매실액을  $2\frac{1}{2}$ L 당 1900 원에 팔려고 합니다. 매실액 100L를 나누어 팔면 얼마를 벌 수 있겠습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 원

▶ 답: \_\_\_\_\_ 원



97. 식용유를  $1\frac{1}{6}$ L당 1700원에 팔려고 합니다. 식용유 350L를 나누어 팔면 얼마를 벌 수 있겠습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 원

98. 물이 들어 있는 물통의 무게가  $5\frac{2}{3}$  kg입니다. 물의  $\frac{2}{7}$ 를 마셨더니 물통의 무게가  $4\frac{2}{21}$  kg이 되었습니다. 전체 물의 무게는 몇 kg입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ kg

99. 세로의 길이가  $3\frac{1}{5}$  cm인 직사각형의 넓이가  $4\frac{2}{3}$  cm<sup>2</sup>입니다. 이 직사각형의 둘레의 길이를 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ cm

100. 5시간에  $6\frac{1}{4}$ L의 물을 걸러내는 정수기가 있습니다.  $11\frac{2}{3}$ L의 물을 걸러내는 데는 몇 시간이 걸립니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 시간