



## 수학 실력을 쌓아요

점수: 점

[총 문항수] 20 문항

학교

학년

반

번

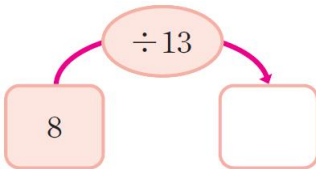
이름 :

1. 나눗셈의 몫을 분수로 나타내어 보시오.

- (1)  $1 \div 8$   
(2)  $1 \div 10$

2. 소금 6kg을 5개의 봉지에 똑같이 나누어 담고, 설탕 7kg을 4개의 봉지에 똑같이 나누어 남았습니다. 한 봉지에 담긴 소금과 설탕 중에서 어느 것이 더 무겁습니까?

3. 빈 곳에 알맞은 분수를 써넣으시오.



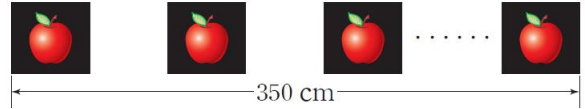
4. 나눗셈의 몫을 분수로 나타내시오.

- (1)  $4 \div 7$  (2)  $15 \div 19$

5. 사탕 2kg을 9개의 봉지에 똑같이 나누어 담으려고 합니다. 한 봉지에 몇 kg씩 담으면 됩니까?

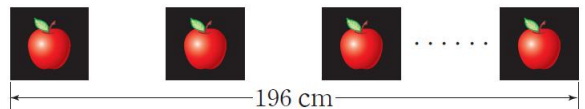
6. 크기가 같은 사과 4개를 9사람이 똑같이 나누어 먹으려고 합니다. 한 사람이 몇 개씩 먹을 수 있는지 분수로 나타내시오.

7. 다음 그림과 같이 크기가 같은 정사각형 모양의 판화 9장을 나란히 벽에 붙였습니다. 전체 길이가 350cm이고 판화와 판화 사이의 간격이 판화 한 변의 길이와 같을 때 판화 한 변의 길이는 기약분수로 몇 cm입니까?



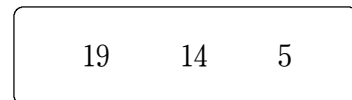
- ①  $10\frac{8}{17}$  cm    ②  $10\frac{12}{17}$  cm    ③  $20\frac{8}{17}$  cm  
④  $20\frac{10}{17}$  cm    ⑤  $20\frac{12}{17}$  cm

8. 다음 그림과 같이 크기가 같은 정사각형 모양의 판화 13장을 나란히 벽에 붙였습니다. 전체 길이가 196cm이고 판화와 판화 사이의 간격이 판화 한 변의 길이와 같을 때 판화 한 변의 길이는 기약분수로 몇 cm입니까?



- ①  $7\frac{4}{5}$  cm    ②  $7\frac{21}{25}$  cm    ③  $7\frac{22}{25}$  cm  
④  $7\frac{23}{25}$  cm    ⑤  $7\frac{24}{25}$  cm

9. 가장 작은 수를 가장 큰 수로 나눈 몫을 분수로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?



- ①  $\frac{19}{14}$     ②  $\frac{14}{5}$     ③  $\frac{19}{5}$   
④  $\frac{14}{19}$     ⑤  $\frac{5}{19}$

10. 빈 곳에 알맞은 분수를 써넣으시오.



## 수학 실력을 쌓아요

점수: 점

[총 문항수] 20 문항

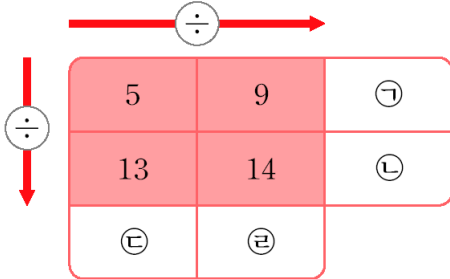
학교

학년

반

번

이름 :



11. 나눗셈의 몫을 대분수로 나타내어 보시오.

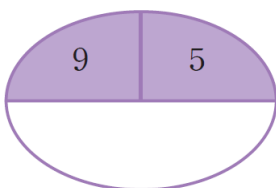
$$5 \div 2$$

12. 관계있는 것끼리 이으시오.

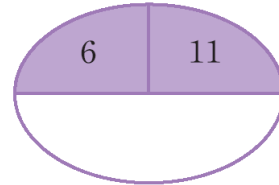
- (1)  $13 \div 6$  • • 가  $\frac{13}{6}$
- (2)  $5 \div 12$  • • 나  $\frac{8}{5}$
- (3)  $8 \div 5$  • • 다  $\frac{5}{12}$

13. 사자가 시속 75km를 달리고, 말이 시속 60km를 달린다고 합니다. 1분 동안 달릴 수 있는 거리가 더 먼 동물은 무엇이고 얼마나 더 달릴 수 있는지 기약분수로 구하시오.

14. 작은 수를 큰 수로 나눈 몫을 분수로 나타내어 빈칸에 써넣으시오.



15. 작은 수를 큰 수로 나눈 몫을 분수로 나타내어 빈칸에 써넣으시오.



16. 나눗셈의 몫을 찾아 선으로 이어 보시오.

(1)  $7 \div 12$  •

• 가  $\frac{1}{2}$

(2)  $1 \div 2$  •

• 나  $\frac{4}{12}$

• 다  $\frac{7}{12}$

17. 나눗셈의 몫을 찾아 선으로 이어 보시오.

(1)  $1 \div 5$  •

• 가  $\frac{2}{7}$

(2)  $5 \div 7$  •

• 나  $\frac{1}{5}$

(3)  $2 \div 7$  •

• 다  $\frac{5}{7}$

18. 한 봉지에  $\frac{9}{4}$  kg 씩 들어 있는 밀가루가 4 봉지 있습니다. 이 밀가루를 5일 동안 똑같이 나누어 사용하려면 하루에 사용해야 할 밀가루는 몇 kg 인지 구해 보시오.

**수학** 실력을 쌓아요

점수:

점

[총 문항수] 20 문항

학교

학년

반

번

이름 :

19. 한 병에  $\frac{8}{5}$  L 씩 들어 있는 우유가 5 병 있습니다. 이 우유를 7 일 동안 똑같이 나누어 마시려면 하루에 마셔야 할 우유는 몇 L 입니까?

20. 유나네 모듬과 세호네 모듬은 텃밭을 가꾸기로 했습니다. 양파를 심을 텃밭이 더 넓은 모듬은 어느 모듬인지 구해 보시오.

- 유나 : 우리 모듬의 텃밭은  $26\text{m}^2$ 야. 고구마, 감자, 양파를 똑같은 넓이로 심기로 했어.
- 세호 : 우리 모듬의 텃밭은  $46\text{m}^2$ 야. 양파, 배추, 상추, 고추, 고구마를 똑같은 넓이로 심기로 했어.