1. $\frac{3}{7}$ 은 $\frac{1}{21}$ 이 몇 개 모인 수와 같은지 구하시오.

답: _____ 개

2. $\frac{5}{6}$ 와 크기가 같은 분수를 모두 고르시오.

① $\frac{8}{10}$ ② $\frac{10}{12}$ ③ $\frac{12}{18}$ ④ $\frac{20}{24}$ ⑤ $\frac{15}{18}$

3. 0과 1사이의 분수 중에서 분모가 8인 기약분수는 모두 몇 개입니까?

답: _____ 개

4. $1\frac{70}{100}$ 을 기약분수로 바르게 나타낸 것을 고르시오.

① $\frac{7}{10}$ ② $1\frac{7}{10}$ ③ $1\frac{14}{20}$ ④ $1\frac{35}{50}$ ⑤ $\frac{70}{100}$

5. 가장 큰 분수와 가장 작은 분수를 찾아 두 분모의 최소공배수를 공통 분모로 하여 통분한 것은 어느 것입니까?

$$\frac{7}{9}, \quad \frac{3}{4}, \quad \frac{1}{6}$$

① $\left(\frac{14}{18}, \frac{3}{18}\right)$ ② $\left(\frac{28}{36}, \frac{27}{36}\right)$ ③ $\left(\frac{9}{12}, \frac{2}{12}\right)$

④ $\left(\frac{42}{54}, \frac{9}{54}\right)$ ⑤ $\left(\frac{18}{24}, \frac{4}{24}\right)$

6. 다음 세 분수를 가장 작은 공통분모로 통분하고, 통분한 세 분수의 분자를 차례로 쓰시오.

$$\left(\frac{2}{9},\ \frac{5}{12},\ \frac{5}{6}\right)$$

답: _____

답: _____

답: _____

7. 두 분수의 크기를 잘못 비교한 것은 어느 것인지 구하시오.

① $\frac{8}{9} > \frac{6}{7}$ ② $\frac{1}{3} < \frac{1}{2}$ ③ $\frac{3}{10} > \frac{5}{12}$

④ $\frac{1}{2} > \frac{4}{9}$ ⑤ $\frac{11}{20} < \frac{9}{15}$

8. 하루에 민주는 $\frac{3}{4}$ L , 재민은 $\frac{4}{5}$ L , 영희는 $\frac{2}{7}$ L 의 우유를 마십니다. 우유를 가장 많이 마시는 사람은 누구입니까?

답: _____

9. 다음 중에서 두 분수의 크기를 잘못 비교한 것은 어느 것인지 구하시오.

① $\frac{3}{10} < \frac{5}{12}$ ② $\frac{8}{9} > \frac{6}{7}$ ③ $\frac{11}{20} < \frac{9}{15}$

④ $\frac{1}{2} < \frac{4}{9}$ ⑤ $\frac{1}{3} < \frac{1}{2}$

10. 영수는 우유를 $\frac{3}{7}$ L , 형주는 우유를 $\frac{5}{9}$ L 마셨습니다. 누가 더 많이 마셨습니까?

답: _____

11. 노란색 끈의 길이는 $2\frac{3}{4}$ m , 초록색 끈의 길이는 $2\frac{7}{9}$ m 입니다. 어느색의 끈이 더 긴지 구하시오.

답: ____________

12. 빨간색 공은 $2\frac{7}{9}$ kg 이고, 파란색 공은 $2\frac{5}{6}$ kg 입니다. 어느색 공이 더 무겁습니까?

답: _____ 공

13. 두 수의 크기를 비교하여 ◯ 안에 >, <, = 를 알맞게 써넣으시오.

$$1\frac{2}{5} \bigcirc 1.25$$

답: _____

14. 0.6 보다 크고 0.7 보다 작은 분수 중에서 분모가 8 이 되는 분수를 구하시오.

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