

1. Найдите значение выражения $\frac{5}{6} + \frac{7}{12} : \frac{7}{2}$.

2. Вычислите: $\left(\frac{6}{5} - \frac{3}{4}\right) \cdot \frac{2}{3}$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

3. Вычислите: $\left(\frac{6}{5} - \frac{2}{3}\right) \cdot \frac{1}{2}$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

4. Вычислите: $\frac{11}{18} - \frac{4}{9} \cdot \frac{3}{16}$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

5. Вычислите: $\frac{29}{30} - \frac{5}{18} \cdot \frac{6}{25}$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

6. Вычислите: $\frac{8}{5} \cdot \left(\frac{3}{4} + \frac{11}{8}\right)$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

7. Вычислите: $\frac{18}{7} \cdot \left(\frac{4}{9} + \frac{15}{18}\right)$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

8. Найдите значение выражения $\frac{8}{5} \cdot \frac{3}{4} + \frac{11}{8}$.

Ответ:

9. Вычислите: $-\frac{1}{3} \cdot \frac{6}{5} - \frac{5}{6} \cdot \frac{3}{25}$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

10. Вычислите: $\frac{18}{7} \cdot \frac{4}{9} + \frac{15}{14}$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

11. Вычислите: $-\frac{1}{4} \cdot \frac{8}{6} - \frac{7}{18} \cdot \frac{9}{21}$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

12. Вычислите: $-\frac{27}{20} \cdot \left(-\frac{5}{9}\right) - \frac{5}{24} \cdot \left(-\frac{22}{5}\right)$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

13. Вычислите: $-\frac{36}{60} \cdot \left(-\frac{5}{18}\right) - \left(-\frac{21}{56}\right) \cdot \left(-\frac{1}{3}\right)$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

14. Вычислите: $15 \cdot \left(1 + \frac{1}{3} - \frac{1}{5}\right)$.

15. Вычислите: $72 \cdot \left(\frac{19}{24} - \frac{7}{12} + \frac{3}{8}\right)$.

16. Вычислите: $\frac{72}{73} \cdot \frac{34}{65} + \frac{72}{73} \cdot \frac{39}{65}$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

17. Вычислите: $\frac{107}{89} \cdot \frac{64}{70} + \frac{107}{89} \cdot \frac{25}{70}$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

18. Вычислите: $\frac{45}{46} \cdot \frac{49}{51} - \frac{45}{46} \cdot \frac{3}{51}$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

19. Вычислите: $\frac{34}{74} \cdot \frac{122}{55} - \frac{34}{74} \cdot \frac{48}{55}$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

20. Вычислите: $\frac{3}{25} \cdot \left(-\frac{5}{49}\right) + \frac{22}{25} \cdot \left(-\frac{5}{49}\right)$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

21. Вычислите: $\frac{7}{36} \cdot \left(-\frac{6}{50}\right) + \frac{29}{36} \cdot \left(-\frac{6}{50}\right)$.

Ответ:

22. Вычислите: $\left(\frac{7-56}{36} : \frac{49}{6}\right) \cdot \frac{6}{7}$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

23. Вычислите: $\left(\frac{12-76}{81} : \frac{64}{9}\right) \cdot \frac{9}{37}$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

24. Вычислите: $\left(\frac{12}{7} - \frac{20}{21}\right) \cdot \frac{56}{16}$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

25. Вычислите: $\left(\frac{8}{11} - \frac{20}{55}\right) \cdot \frac{66}{20}$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

26. Вычислите: $\frac{3}{10} \cdot \left(-\frac{5}{6}\right) + \frac{2}{3} \cdot \left(-\frac{3}{8}\right)$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

27. Вычислите: $\frac{4}{15} \cdot \left(-\frac{5}{8}\right) + \frac{3}{4} \cdot \left(-\frac{4}{9}\right)$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

28. Вычислите: $\frac{74 - 26}{25} : \frac{48}{(-5)} \cdot \frac{15}{4}$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

29. Вычислите: $\frac{13 - 69}{42} : \frac{56}{6} \cdot \frac{7}{4}$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

30. Вычислите: $\left(\frac{7}{6} - \frac{1}{12} + \frac{1}{36}\right) \cdot \frac{72}{34}$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

31. Вычислите: $\left(\frac{8}{7} - \frac{1}{14} + \frac{1}{42}\right) \cdot \frac{12}{46}$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

32. Вычислите: $2\frac{4}{9} : \left(\frac{2}{3} - \frac{2}{7}\right)$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

33. Вычислите: $1\frac{5}{6} : \left(\frac{2}{3} - \frac{2}{7}\right)$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

34. Вычислите: $\frac{7}{9} - \frac{5}{6} \cdot \frac{4}{15}$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

35. Вычислите: $\left(\frac{2}{3} - \frac{4}{9}\right) \cdot \frac{3}{8}$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

36. Вычислите: $\frac{2}{7} + \frac{3}{8} : \frac{7}{32}$.

37. Вычислите: $\frac{5}{9} : \left(\frac{7}{9} + \frac{11}{18}\right)$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:

38. Вычислите: $1 - \frac{4}{7} : \frac{16}{21}$. Ответ запишите в виде несократимой дроби.

Ответ:
