

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:

<input type="text"/>	<input type="text"/>
<hr/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>

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

Ответ:

<input type="text"/>	<input type="text"/>
<hr/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>

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

Ответ:

<input type="text"/>	<input type="text"/>
<hr/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>

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

Ответ:

<hr/>
<input type="text"/>

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

Ответ:

<hr/>
<input type="text"/>

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

Ответ:

<hr/>
<input type="text"/>

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

Ответ:

<hr/>
<input type="text"/>

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

Ответ:

<hr/>
<input type="text"/>

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: