

43 прототипа задания 1
Вычисления. Дроби

1. Задание 1 (№ 2289)

Найдите значение выражения $4\frac{1}{7} + 12 + 3\frac{5}{14}$.

2. Задание 1 (№ 2306)

Найдите значение выражения $\frac{3}{2} - 1,1 - \frac{4}{5}$.

3. Задание 1 (№ 2326)

Найдите значение выражения $1\frac{5}{6} - 0,5 \cdot \left(-\frac{10}{3}\right)$.

4. Задание 1 (№ 2345)

Найдите значение выражения $6\frac{3}{5} + 1\frac{1}{3} \cdot 1,2$.

5. Задание 1 (№ 2365)

Найдите значение выражения $\frac{14}{15} : \frac{7}{3} - 0,5$.

6. Задание 1 (№ 2385)

Найдите значение выражения $\frac{7}{20} : 0,7 - \frac{4}{5}$.

7. Задание 1 (№ 2405)

Найдите значение выражения $36 \cdot \left(\frac{17}{18} - \frac{5}{12} - \frac{4}{9}\right)$.

8. Задание 1 (№ 2425)

Найдите значение выражения $\left(\frac{2}{3} - \frac{3}{7}\right) : \frac{10}{21}$.

9. Задание 1 (№ 2430)

Найдите значение выражения $\left(\frac{11}{18} + \frac{2}{9}\right) : \frac{5}{48}$.

10. Задание 1 (№ 2450)

Найдите значение выражения $\frac{1}{1 + \frac{1}{7}}$.

11. Задание 1 (№ 2475)

Найдите значение выражения $\frac{1}{\frac{1}{3} + \frac{1}{7}}$.

12. Задание 1 (№ 2540)

Найдите значение выражения $\left(\frac{1}{13} - 2\frac{3}{4}\right) \cdot 26$.

13. Задание 1 (№ 2560)

Найдите значение выражения $\left(\frac{5}{12} - \frac{3}{20}\right) \cdot \frac{45}{2}$.

14. Задание 1 (№ 2580)

Найдите значение выражения $\left(\frac{3}{4} + 2\frac{3}{8}\right) \cdot 25,6$.

15. Задание 1 (№ 2600)

Найдите значение выражения $\left(3\frac{4}{5} - 2,8\right) \cdot 6\frac{1}{2}$.

16. Задание 1 (№ 2620)

Найдите значение выражения $\left(1\frac{6}{7} - 1,6\right) : \frac{1}{70}$.

17. Задание 1 (№ 2661)

Найдите значение выражения $1,2 : 0,6 \cdot 1,5$.

18. Задание 1 (№ 2664)

Найдите значение выражения $4,2 \cdot 3,5 : 0,7$.

19. Задание 1 (№ 2667)

Найдите значение выражения $\frac{13}{7} : \left(\frac{1}{3} + \frac{2}{7}\right)$.

20. Задание 1 (№ 2670)

Найдите значение выражения $\frac{12}{7} : \left(\frac{6}{7} - \frac{3}{4}\right)$.

21. Задание 1 (№ 2695)

Найдите значение выражения $\frac{1}{3} \cdot 0,99 + 2$.

22. Задание 1 (№ 4635)

Найдите значение выражения $\frac{5}{6} + \frac{5}{2} \cdot \frac{2}{3}$.

23. Задание 1 (№ 5720)

Найдите значение выражения $\frac{1}{\frac{1}{9} - \frac{1}{12}}$.

24. Задание 1 (№ 5725)

Найдите значение выражения $4,1 \cdot 7,7 + 0,86$.

25. Задание 1 (№ 5745)

Найдите значение выражения $4,5 \cdot 7,2 - 0,5$.

26. Задание 1 (№ 5750)

Найдите значение выражения $(1,2 + 2,3) \cdot 5,6$.

27. Задание 1 (№ 5755)

Найдите значение выражения $(6,8 - 2,3) \cdot 6,2$.

28. Задание 1 (№ 5760)

Найдите значение выражения $2,7 + 1,32 : 1,2$.

29. Задание 1 (№ 5764)

Найдите значение выражения $1,56 : 1,3 - 0,4$.

30. Задание 1 (№ 5768)

Найдите значение выражения $\frac{7}{2} \cdot \frac{5}{4} - \frac{3}{8}$.

31. Задание 1 (№ 5771)

Найдите значение выражения $\frac{5}{4} + \frac{7}{6} : \frac{2}{3}$.

32. Задание 1 (№ 5774)

Найдите значение выражения $\frac{5}{6} : \frac{2}{3} - \frac{1}{4}$.

33. Задание 1 (№ 5777)

Найдите значение выражения $\frac{14}{9} \cdot \frac{3}{2} : \frac{7}{6}$.

34. Задание 1 (№ 5782)

Найдите значение выражения $\frac{26}{5} : \frac{13}{45} \cdot \frac{7}{9}$.

35. Задание 1 (№ 5789)

Найдите значение выражения $\frac{1}{3} \cdot 3,6 - 1$.

36. Задание 1 (№ 5794)

Найдите значение выражения $1 - \frac{1}{3} \cdot 1,2$.

37. Задание 1 (№ 5799)

Найдите значение выражения $3 + \frac{1}{3} \cdot 0,39$.

38. Задание 1 (№ 6890)

Найдите значение выражения $\frac{2,4}{5,4 - 7,8}$.

39. Задание 1 (№ 6907)

Найдите значение выражения $\frac{1,7 + 3,8}{2,2}$.

40. Задание 1 (№ 6919)

Найдите значение выражения $\frac{3,8}{2,6 + 1,2}$.

41. Задание 1 (№ 6922)

Найдите значение выражения $\frac{9,2 - 9,2}{5,9}$.

42. Задание 1 (№ 6930)

Найдите значение выражения $0,24 : \frac{2}{3} + 2$.

43. Задание 1 (№ 9765)

Найдите значение выражения $2,4 : \left(1\frac{5}{14} - \frac{9}{10}\right)$.

Использованы материалы сайта:

Открытый банк задач ЕГЭ по математике <http://mathege.ru>