

## 25 прототипов задания 1

### Задача демо-версии:

Найдите значение выражения  $5 \cdot \left(\frac{1}{5}\right)^2 - 16 \cdot \frac{1}{5}$ .

1. Задание 1 (№ 203747)

Запишите десятичную дробь, равную сумме  $3 \cdot 10^{-1} + 1 \cdot 10^{-2} + 5 \cdot 10^{-4}$ .

2. Задание 1 (№ 287945)

Найдите значение выражения  $\frac{2,1 \cdot 3,5}{4,9}$ .

3. Задание 1 (№ 287946)

Найдите значение выражения  $\frac{21}{0,6 \cdot 2,8}$ .

4. Задание 1 (№ 287947)

Найдите значение выражения  $0,005 \cdot 50 \cdot 50000$ .

5. Задание 1 (№ 311234)

Найдите значение выражения  $24 \cdot \left(\frac{1}{2}\right)^2 + 2 \cdot \frac{1}{2}$ .

6. Задание 1 (№ 311235)

Найдите значение выражения  $2 \cdot \left(\frac{1}{2}\right)^2 - 9 \cdot \frac{1}{2}$ .

7. Задание 1 (№ 324784)

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

8. Задание 1 (№ 324785)

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

9. Задание 1 (№ 324786)

Найдите значение выражения  $\frac{1,4}{1 + \frac{1}{13}}$ .

10. Задание 1 (№ 324787)

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

11. Задание 1 (№ 324788)

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

12. Задание 1 (№ 324789)

Найдите значение выражения  $5,4 \cdot 1,9 - 2,15$ .

**13. Задание 1 (№ 324790)**

Найдите значение выражения  $-3,41 + 8,4 \cdot 1,4$ .

**14. Задание 1 (№ 324791)**

Найдите значение выражения  $-12 \cdot (-8,6) - 9,4$ .

**15. Задание 1 (№ 324792)**

Найдите значение выражения  $6,6 - 5 \cdot (-3,5)$ .

**16. Задание 1 (№ 324793)**

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

**17. Задание 1 (№ 324794)**

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

**18. Задание 1 (№ 324795)**

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

**19. Задание 1 (№ 324796)**

Найдите значение выражения  $4\frac{7}{8} : \left(2\frac{3}{4} + 1\frac{10}{19}\right)$ .

**20. Задание 1 (№ 324797)**

Найдите значение выражения  $80 \cdot (-0,1)^3 - 2 \cdot (-0,1)^2 - 1$ .

**21. Задание 1 (№ 324798)**

Найдите значение выражения  $0,6 \cdot (-10)^4 + 5 \cdot (-10)^2 - 97$ .

**22. Задание 1 (№ 324799)**

Найдите значение выражения  $0,4 \cdot (-6)^3 + 0,7 \cdot (-6)^2 + 49$ .

**23. Задание 1 (№ 324800)**

Найдите значение выражения  $0,6 \cdot (-10)^3 + 50$ .

**24. Задание 1 (№ 324801)**

Найдите значение выражения  $(2 \cdot 10^2)^2 \cdot (9 \cdot 10^{-5})$ .

**25. Задание 1 (№ 324802)**

Найдите значение выражения  $\left(\frac{13}{30} - \frac{11}{20}\right) \cdot \frac{9}{5}$ .

Использованы материалы сайта:

Открытый банк задач ГИА по математике <http://mathgia.ru>