

# Выбери

## задание



Прост

ое



СРЕДН

ЕЕ



Сложно

е



# Выбери правильный

$$\frac{2a^3}{15b^2} \cdot \frac{5b^3}{4a^3}$$

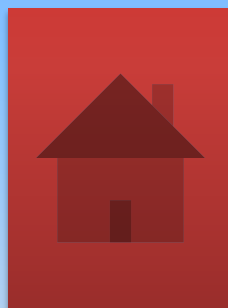
$$\frac{2a}{3b}$$

$$\frac{b}{6}$$

$$\frac{3b}{2a}$$

$$\frac{a}{6b}$$

Ответ  
неверный



# Выбери правильный

$$\frac{5x}{x-y} \cdot \frac{15x^2}{x-y}$$

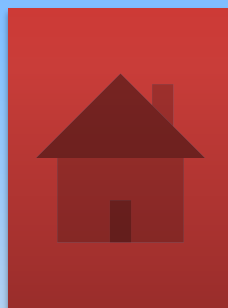
$$\frac{1}{3x}$$

$$\frac{3}{x}$$

$$\frac{x}{3}$$

$$3x$$

Ответ  
неверный



# Выбери правильный

$$\frac{3-a}{a^2-b^2} \cdot \frac{a-b}{3-a}$$

$$\frac{1}{a+b}$$

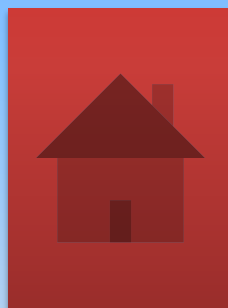
$$\frac{1}{a-b}$$

$$\frac{a-b}{a+b}$$

$$a-b$$



Ответ  
неверный



# Выбери правильный

$$\frac{1-x}{y^2} \cdot \frac{y^3}{1-x^2}$$

$$\frac{y}{1-x}$$

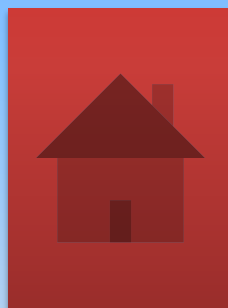
$$\frac{1}{1-x}$$

$$\frac{1-x}{1+x}$$

$$\frac{y}{1+x}$$



Ответ  
неверный



# Выбери правильный

$$\frac{46a^3c}{15x} \div \frac{23ac^2}{5x^3}$$

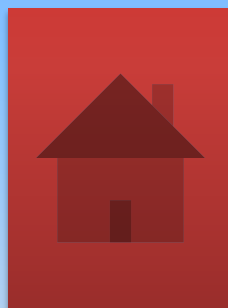
$$\frac{2ac^2}{3x^2}$$

$$\frac{3ax^2}{2c}$$

$$\frac{2a^2x^2}{3c}$$

$$\frac{2a^2c}{3x^2}$$

Ответ  
неверный



# Выбери правильный

$$\frac{x^2 y}{a} \cdot \frac{a^2}{x^3}$$

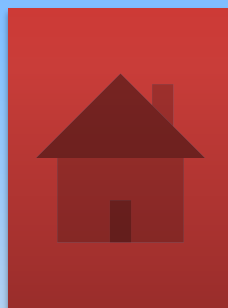
$$\frac{y}{ax}$$

$$\frac{yx}{a}$$

$$\frac{ay}{x}$$

$$\frac{x}{ay}$$

Ответ  
неверный



# Выбери правильный

$$\frac{2x}{3y} \div \frac{x^2}{y}$$

$$\frac{3}{2x}$$

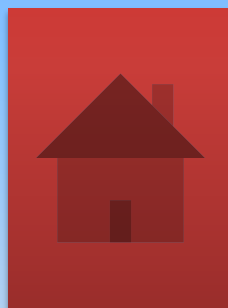
$$\frac{2}{3x}$$

$$\frac{3x}{2}$$

$$\frac{2x}{3}$$



Ответ  
неверный



# Выбери правильный

$$\frac{a}{b} \cdot \frac{x}{y}$$

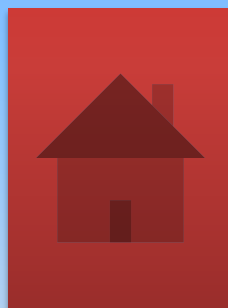
$$\frac{bx}{ay}$$

$$\frac{ay}{bx}$$

$$\frac{ax}{by}$$

$$\frac{by}{ax}$$

Ответ  
неверный



# Выбери правильный

$$\frac{2a^2b}{7y} \cdot \frac{21y^2}{10ab^3}$$

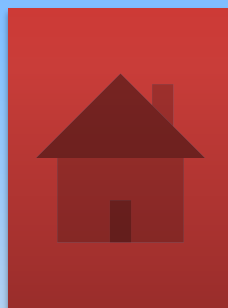
$$\frac{3ay}{5b}$$

$$\frac{3ay^2}{5b}$$

$$\frac{3y}{5ab}$$

$$\frac{3ay}{5b^2}$$

Ответ  
неверный



# Выбери правильный

$$\frac{a(a-b)}{b} \quad \bullet \quad \frac{a}{b^2}$$

$$\frac{a-b}{b}$$

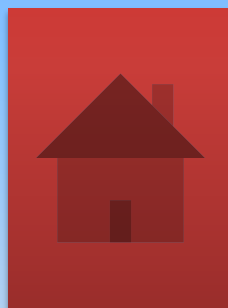
$$b(a-b)$$

$$\frac{a^2(a-b)}{b^3}$$

$$a^2(a-b)$$



Ответ  
неверный



# Выбери правильный

$$\frac{7b^4}{35b^4} - \frac{18x^3y^2}{9x^5y} - 9x^5y$$

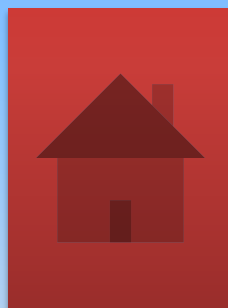
$$\frac{2y}{5x^2}$$

$$\frac{2by}{5x^2}$$

$$\frac{2by}{5x}$$

$$\frac{2y^2}{5bx}$$

Ответ  
неверный



# Выбери правильный

$$\frac{x^2-y^2}{4a^2} \cdot \frac{2a}{x+y}$$

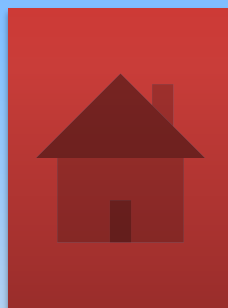
$$\frac{x-y}{a^2}$$

$$\frac{x+y}{2a}$$

$$\frac{x+y}{x-y}$$

$$\frac{x-y}{2a}$$

Ответ  
неверный



# Выбери правильный

$$\frac{3a+3b}{x(x+y)} \cdot \frac{2a+2b}{x+y}$$

$$\frac{3}{2x}$$

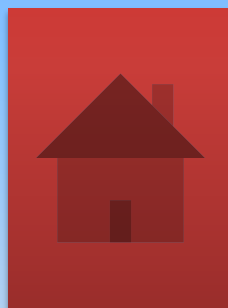
$$\frac{3x}{2}$$

$$\frac{6}{x}$$

$$\frac{2x}{3}$$



Ответ  
неверный



# Выбери правильный

$$\frac{2(a-b)}{5(x^2+y^2)} \quad \bullet \quad \frac{(a-b)^2}{x^2+y^2}$$

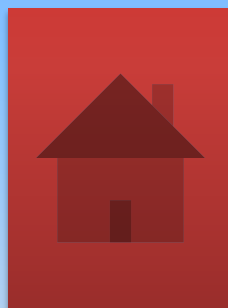
$$\frac{2(a-b)}{5}$$

$$\frac{2(a+b)}{5}$$

$$\frac{2}{5(a-b)}$$

$$\frac{2}{a+b}$$

Ответ  
неверный



# Выбери правильный

$$\frac{3(a+b)}{2a(a^2+b^2)} \cdot \frac{a^2+b^2}{a^2-b^2}$$

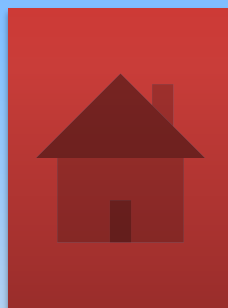
$$\frac{3(a-b)}{2a}$$

$$\frac{3(a+b)}{2a}$$

$$\frac{3}{2a(a-b)}$$

$$\frac{3a}{2(a-b)}$$

Ответ  
неверный







# Максим

Горький

Великий русский писатель, прозаик, драматург, публицист, основоположник литературы социалистического реализма Алексей Максимович Пешков (Максим Горький) родился в Нижнем Новгороде 16 марта 1868 года. В 1934 усилиями М.Горького был подготовлен и проведен 1-й Всесоюзный съезд советских писателей. 18 июня 1936 М.Горький скончался в Горках, похоронен на Красной площади.

Данко — герой третьей части рассказа М. Горького «Старуха Изергиль». Это юноша, пожертвовавший собой и спасший свой народ с помощью «горящего сердца».

В Данко М.Горький воплотил образ вождя народных масс. И образ этот написан по канонам романтической традиции.





# Максим Горький с известными



1899-1900 — Горький знакомится с Л.Н. Толстым, А.П.Чеховым, И. Буниным, А.Куприным и другими писателями. После революции Горький принимает власть большевиков. .



Смерти Алексея Максимовича предшествовало следующее – Сталин желал, чтобы тот написал о нем такую же статью, как некогда о Ленине, и даже посылал Горькому материал: фрагменты своей биографии. Но Горький все время эти бумаги откладывал. Он, по-видимому, не мог заставить себя сесть за статью о Сталине. Такое пренебрежение к своей личности Сталин не прощал никому.