

1. Найдите значение выражения  $\frac{(5a^2)^3 \cdot (6b)^2}{(30a^3b)^2}$ .

2. Найдите значение выражения  $\frac{(3a^2)^3 \cdot (7b)^2}{(21a^3b)^2}$ .

3.

Найдите значение выражения  $\frac{(7a^2)^3 \cdot (3b)^2}{(21a^3b)^2}$ .

4.

Найдите значение выражения  $\frac{(5a^2)^3 \cdot (4b)^2}{(20a^3b)^2}$ .

5.

Найдите значение выражения  $\frac{(3a^2)^3 \cdot (5b)^2}{(15a^3b)^2}$ .

6.

Найдите значение выражения  $\frac{(4a^2)^3 \cdot (5b)^2}{(20a^3b)^2}$ .

7.

Найдите значение выражения  $\frac{(6a^2)^3 \cdot (5b)^2}{(30a^3b)^2}$ .

8.

Найдите значение выражения  $\frac{(7a^2)^3 \cdot (2b)^2}{(14a^3b)^2}$ .

9.

Найдите значение выражения  $\frac{(3a^2)^3 \cdot (2b)^2}{(6a^3b)^2}$ .

10.

Найдите значение выражения  $\frac{(2a^2)^3 \cdot (3b)^2}{(6a^3b)^2}$ .

11. Найдите значение выражения  $\frac{(5a^2)^3 \cdot (6b)^2}{(30a^3b)^2}$ .