

# Свойства степени с натуральным показателем

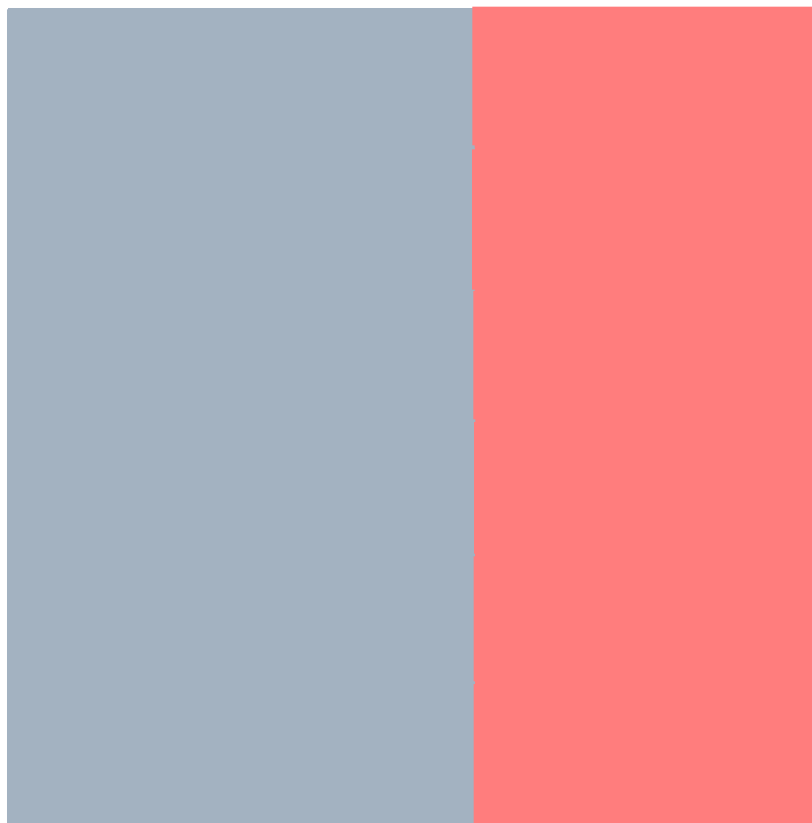
---

Задание для устного счета  
Упражнение 16

7 класс

Представьте выражение в виде степени:

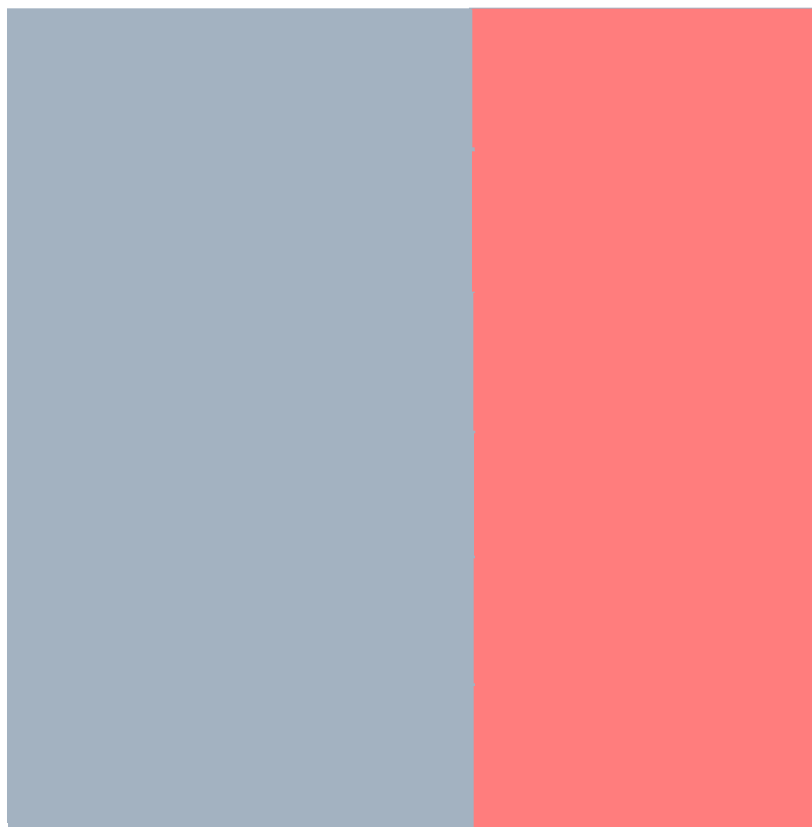
---



$$a^3 \cdot a^2 = a^?$$

Представьте выражение в виде степени:

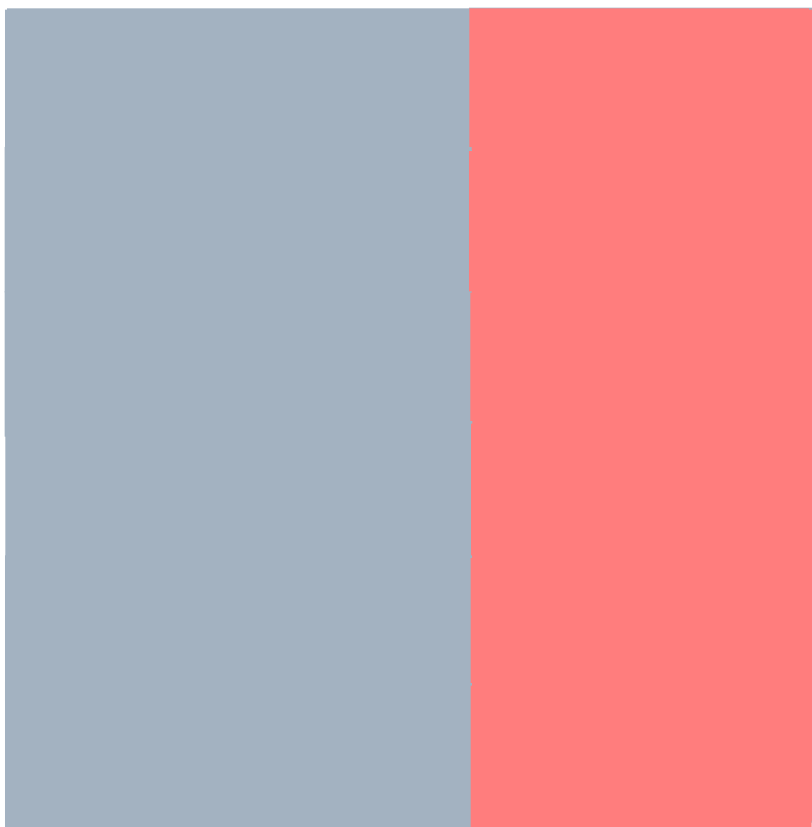
---



$$a^5 : a^2 = a^?$$

Представьте выражение в виде степени:

---



$$a^5 a^3 = a^?$$

Найдите значение выражения:

---

$$\frac{\left(\frac{5}{7}\right)^4 \cdot \left(\frac{3}{17}\right)^6}{\left(\frac{6}{7}\right)^4 \cdot \left(\frac{3}{17}\right)^6}$$

Правильный ответ: ~~1845~~

---

Найдите значение выражения:

---

$$\binom{2}{5} \binom{2}{3} \binom{3}{4} \binom{4}{5} \binom{1}{5} \binom{2}{5} \binom{3}{5}$$

Правильный ответ: ~~1820~~ **1020**

---

Закреть