

1. Запишите в ответе номера тех выражений, значение которых равно 0.

Номера запишите в порядке возрастания без пробелов, запятых и других дополнительных символов.

1) $(-1)^4 + (-1)^5$ 2) $(-1)^5 - (-1)^4$ 3) $(-1)^4 - (-1)^5$ 4) $(-1)^5 + (-1)^4$

2. Запишите в ответе номера тех выражений, значение которых равно -5.

Номера запишите в порядке возрастания без пробелов, запятых и других дополнительных символов.

1) $-4 \cdot 1,25 + 10$ 2) $-4 \cdot (-1,25) - 10$ 3) $4 \cdot (-1,25) - 10$ 4) $4 \cdot 1,25 - 10$

3. Найдите значение выражения $\frac{\sqrt{216} \cdot \sqrt{80}}{\sqrt{270}}$

1) 8

2) $8\sqrt{3}$

3) $8\sqrt{2}$

4) $8\sqrt{5}$

4. Найдите значение выражения $\sqrt{5 \cdot 2^2} \cdot \sqrt{5 \cdot 3^4}$

1) 450

2) $18\sqrt{5}$

3) 90

4) 1620