

1. Укажите номера выражений, которые имеют смысл при $a = -6$.

1) $\frac{1}{\sqrt[5]{a-6}}$ 2) $\sqrt{a^5}$ 3) $\sqrt[5]{a}$ 4) $\frac{1}{\sqrt[6]{a-6}}$ 5) $\sqrt[6]{a}$

2. Укажите номера выражений, которые имеют смысл при $a = -7$.

1) $\sqrt[4]{a}$ 2) $\sqrt[9]{a}$ 3) $\frac{1}{\sqrt[4]{a-7}}$ 4) $\frac{1}{\sqrt[9]{a-7}}$ 5) $\sqrt{a^9}$