Определите, какая из предложенных последовательностей не является геометрической прогрессией.

1) 1; −3; 9; −27; 81; ...; 2) 1; $\frac{1}{3}; \frac{1}{9}; \frac{1}{81}; \frac{1}{243};$ ...; 3) 2; 4; 8; 16; 32; ...; 4) −4; 2; −1; $\frac{1}{2}; \frac{1}{4};$ ...;

5) 8; −2; 2; −1; $\frac{1}{4};$ ...;