

Упростите  $\sqrt{\frac{a^{6n+3}b^{n+3}}{a^{2n-1}b^{1-3n}}}$ , где  $a > 0$  и  $b > 0$ .

- 1)  $a^{n+2}b^{2n-1}$     2)  $a^{2n+2}b^{2n+1}$     3)  $a^{2n+2}b^{2n-1}$     4)  $a^{2n+1}b^{2n-1}$   
5)  $a^{2n+2}b^{2-n}$