

Сравните значения $y_1 = \left(\frac{1}{2}\right)^{\sqrt{2}}$, $y_2 = \left(\frac{1}{2}\right)^{1,5}$, $y_3 = \left(\frac{1}{2}\right)^1$, $y_4 = \left(\frac{1}{2}\right)^{0,7}$ показательной функции $y = \left(\frac{1}{2}\right)^x$ и расположите их в порядке возрастания:

- а) y_2, y_3, y_1, y_4
- б) y_2, y_1, y_3, y_4
- в) y_4, y_3, y_1, y_2
- г) y_1, y_2, y_3, y_4

