

Тип 13 № [514081](#) ● 

- а) Решите уравнение $3 \cdot 9^{x - \frac{1}{2}} - 7 \cdot 6^x + 3 \cdot 4^{x+1} = 0$.
- б) Укажите корни этого уравнения, принадлежащего отрезку $[2; 3]$.