

1. Найдите сумму корней уравнения $(x - 64) \cdot (4^x - 3 \cdot 2^{x+2} - 64) = 0$.
2. Найдите сумму корней уравнения $(x - 64) \cdot (4^x + 15 \cdot 2^{x+1} - 64) = 0$.
3. Найдите сумму корней уравнения $(x - 32) \cdot (4^x + 7 \cdot 2^{x+1} - 32) = 0$.
4. Найдите сумму корней уравнения $(x - 16) \cdot (4^x - 3 \cdot 2^{x+1} - 16) = 0$.