1. Сумма корней (или корень, если он один) уравнения $2^{\log_3 x} = 96 - 2 \cdot x^{\log_3 2}$ равна ...

2. Сумма корней (или корень, если он один) уравнения $6 \cdot 6^{\log_3 x} = 144 + 2 \cdot x^{\log_3 6}$ равна ...

3. Сумма корней (или корень, если он один) уравнения $2^{\log_5 x} = 136 - 16 \cdot x^{\log_5 2}$ равна ...

4. Сумма корней (или корень, если он один) уравнения $7 \cdot 7^{\log_2 x} = 245 + 2 \cdot x^{\log_2 7}$ равна ...