

1. Найдите сумму целых значений x , принадлежащих области определения функции

$$y = \log_{2-x}(12 - x - x^2).$$

2. Найдите сумму целых значений x , принадлежащих области определения функции

$$y = \log_{x-1}(15 + 2x - x^2).$$

3. Найдите сумму целых значений x , принадлежащих области определения функции

$$y = \log_{x-3}(7 + 6x - x^2).$$

4. Найдите сумму целых значений x , принадлежащих области определения функции

$$y = \log_{3-x}(24 - 2x - x^2).$$

5. Найдите сумму целых значений x , принадлежащих области определения функции

$$y = \log_{x-4}(10x - 16 - x^2).$$