

ورقة خاصة بالفيديو الثالث

حل كلاً من المعادلات التالية:

مثال (٣)

1

$$\log_2(x - 1) - \log_2(x + 3) = \log_2(1) - \log_2(x) : x \in (1, \infty)$$

2

$$\log_{(2x-1)} 49 = 2$$