

- 11.** Илья планировал читать ежедневно по 20 страниц, чтобы вовремя прочитать роман. Но он ежедневно читал на 5 страниц больше, чем планировал, и прочитал роман за 2 дня до окончания запланированного времени.

Пусть Илья планировал читать роман  $x$  дней.

Какое из данных уравнений является математической моделью ситуации, описанной в условии задачи?

- 1)  $25x = 20(x - 2)$                       3)  $20x = 25(x + 2)$   
2)  $20x = 25(x - 2)$                       4)  $50x = 15(x - 2)$

В ответе укажите номер уравнения.