Сумма корней (корень, если он единственный) уравнения $\sqrt{2x+1}\cdot\sqrt{x+1}=4-x$ равна (равен):

1) 22 2) $\frac{-11 - \sqrt{181}}{2}$ 3) $\frac{-11 + \sqrt{181}}{2}$ 4) -15 5) 11