



<https://mathproblemsbank.net/>  
[support@mathproblemsbank.net](mailto:support@mathproblemsbank.net)

Условие:

Чему равен остаток от деления  $x_{2018} + x_{2019}$  на 9, если  $x_1 = x_2 = 1$ ,  $x_{2n+1} = 2x_{2n} + 1$ ,  $x_{2n+2} = x_1 + x_2 + \dots + x_{2n+1}$ .