Что вы можете сказать о сходимости (абсолютной или условной) ряда  $\sum_{n=1}^{\infty}(n+2019)a_n$ , если известно, что ряд  $\sum_{n=1}^{\infty}(n-2019)a_n$  сходится (a) абсолютно, (б) условно?