



<https://mathproblemsbank.net/>
support@mathproblemsbank.net

Условие:

В вершинах правильного 178-угольника записаны числа, причем сумма чисел в любых k подряд идущих вершинах равна. При каком наименьшем k все числа окажутся равны, при условии, что $k > 1$?