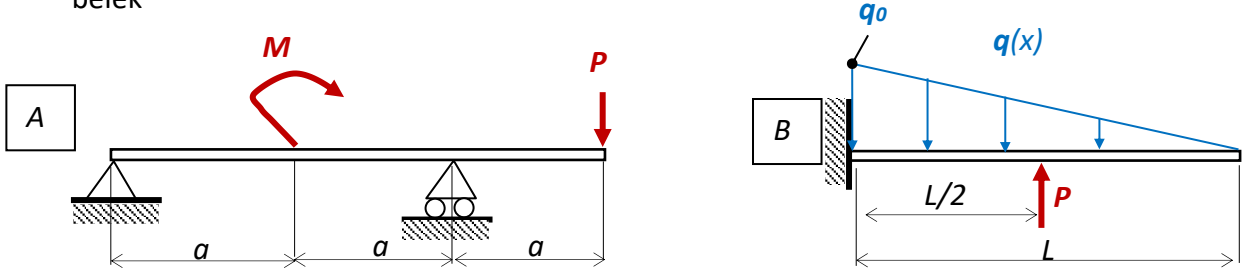


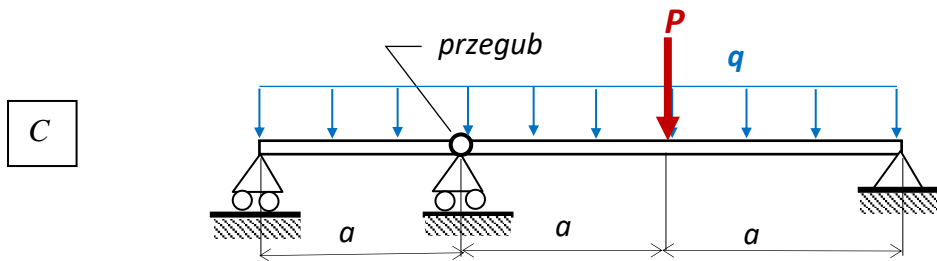
Zadanie domowe z WK I – seria 7 (26 kwietnia 2024r)

(gr. Piotra MARKA) czas na rozwiązanie – 2 tygodnie

Zad 1. Wyznaczyć rozkłady momentu gnącego M_g i siły tnącej T dla przedstawionych na rysunkach belek



$P=(10 + N/10) \text{ kN}$, $M= (40 + N/20) \text{ kNm}$, $a=(1+N/20) \text{ m}$ $q_0= (4 + N/50) \text{ kN/m}$, $P=(8 + l/20) \text{ kN}$, $L=2 \text{ m}$



$q=(10 + l/50) \text{ kN/m}$, $P= (5 + N/20) \text{ kN}$, $a=0.5 \text{ m}$

l - liczba liter imienia studenta

N - liczba liter nazwiska studenta