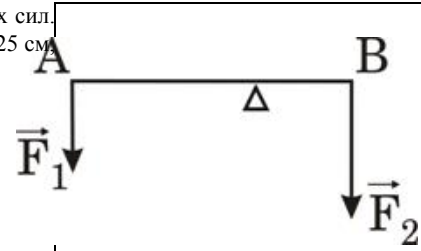


Рычаг находится в равновесии под действием двух сил. Сила $F_1 = 4$ Н. Чему равна сила F_2 , если длина рычага 25 см, а плечо силы F_1 равно 15 см?



1) 6 Н

2) 7 Н

3) 8 Н

4) 9 Н