

Груз массой  $m = 7,2$  кг равномерно поднимают с помощью подвижного блока (см. рис.). Если коэффициент полезного действия блока  $\eta = 80\%$ , то модуль силы  $F$ , приложенной к свободному концу верёвки, равен ... Н.

