

На тело действуют две силы:  $\vec{F}_1$  и  $\vec{F}_2$ . По силе  $\vec{F}_1$  и равнодействующей двух сил  $\vec{F} = \vec{F}_1 + \vec{F}_2$  найдите модуль второй силы (см. рис.). Ответ выразите в ньютонах и округлите до целого числа.

