

В инерциальной системе отсчета брусок массой  $m$  начинает скользить с ускорением вниз по наклонной плоскости (см. рис.). Модуль равнодействующей сил, действующих на брусок, равен

- 1)  $ma$
- 2)  $N$
- 3)  $mg$
- 4)  $F_{\text{тр}}$

