Брусок массой m скатывается с наклонной плоскости, составляющей угол α с горизонтом, проходя путь s. Начальная скорость тела равна нулю, коэффициент трения между бруском и плоскостью равен μ. Установите соответствие между физическими величинами и формулами, по которым их можно рассчитать. К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию второго столбца.

ФИЗИЧЕСКИЕ ВЕЛИЧИНЫ	ФОРМУЛЫ
А) модуль ускорения тела Б) модуль работы силы трения при движении бруска по наклонной плоскости	1) $g(sin\alpha + \mu\cos\alpha)$ 2) $g(\sin\alpha - \mu\cos\alpha)$ 3) $\mu smg\cos\alpha$ 4) $smg\sin\alpha$

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б