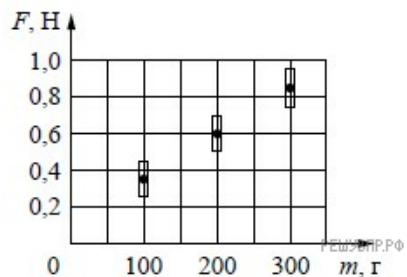


Ученик исследовал зависимость силы трения от массы тела, перемещая его равномерно и прямолинейно по горизонтальной поверхности. Погрешность измерения силы трения равна  $0,05 \text{ Н}$ , а массы тела –  $5 \text{ г}$ . Результаты измерений с учётом их погрешности представлены на графике.



Согласно этим измерениям, коэффициент трения скольжения тела по поверхности, на которой проводился эксперимент приблизительно равен

- 1) 0,3
- 2) 0,6
- 3) 1,0
- 4) 3,0

*Условие уточнено редакцией РЕШУ ВПР.*