

Ученик изучает свойства силы трения скольжения. В его распоряжении имеются установки, состоящие из горизонтальной опоры и сплошного бруска. Площадь соприкосновения бруска с опорой при проведении всех опытов одинакова. Параметры установок приведены в таблице.

Какие из этих установок нужно использовать для того, чтобы на опыте обнаружить зависимость коэффициента трения от модуля силы нормального давления тела на опору?

№ установки	Материал опоры	Объем бруска	Материал, из которого сделан бруск
1	Сталь	30 см ³	Стекло
2	Сталь	50 см ³	Стекло
3	Сталь	30 см ³	Алюминий
4	Алюминий	30 см ³	Стекло
5	Алюминий	50 см ³	Медь

В ответ запишите номера выбранных установок.