Ученик изучает колебания пружинного маятника. В его распоряжении имеется пять маятников, характеристики которых указаны в таблице. Какие **два** маятника необходимо взять ученику для того, чтобы на опыте исследовать зависимость периода колебаний от жесткости пружины?

№ маятника	**Масса груза *m*, г**	**Жесткость пружины *k*, Н/м**	**Длина пружины *L*, см**
1	200	10	15
2	250	15	25
3	200	15	15
4	200	15	25
5	400	10	15