

Суммативное оценивание № 3 по естествознанию
за раздел «Физика природы»

Ф.И. _____

1. Укажи «✓» предметы, которые подвергаются силе упругости.

☐☐☐☐☐

2. Восстановите высказывание:

Сила, с которой все тела притягиваются к поверхности Земли – это сила _____.

Сила, которая возникает при движении одного тела по поверхности другого, называется силой _____.

Сила, которая противодействует внешней нагрузке и восстанавливает форму тела, называется силой _____.

Изменение формы и размеров тела в результате внешнего воздействия – это _____.

Свойство тела сохранять состояние покоя или движения, пока какая-нибудь внешняя сила не подействует на него – это _____.

(Слова – помощники: инерция, трения, упругости, деформация, тяжести)

3. Отметьте ☒ проявления силы тяжести

☐
Удерживает атмосферу Земли

☐
Держит все предметы на поверхности Земли

☐
Заставляет любые тела принимать первоначальную форму

☐
Заставляет любые тела падать на Землю

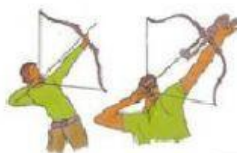
☐
Делает предметы тяжелее

☐
Удерживает Луну на орбите

4. Покажи (стрелкой) куда направлена сила?







Критерий оценивания	№ задания		Балл
Указывает предметы, которые подвергаются силе упругости.	1		3
Знает основные термины раздела	2		5
Знает проявления силы тяжести	3		4
Может показать, куда направлена сила	4		3
Всего			15