**Приложение 2**

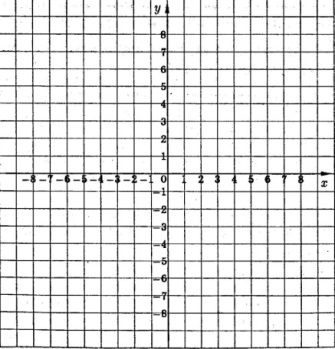
**Обобщающая схема по теме «Деформация. Сила упругости. Закон Гука»,**

**с которой обучающиеся начинают работать дома**

**Деформация**

**Виды деформаций**

**Деформация**



**основные типы упругой деформации**

**k =**

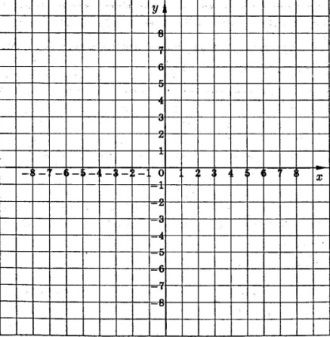
**Fупр =**

**Сила упругости**

**(Fупр)х**  **=**

**Закон Гука**

**∆l=**

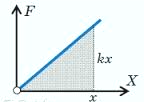


**Пример заполненной обобщающей схемы**

**Виды деформаций**

**Деформация**

**Деформация**



**пластические**

**упругие**

**основные типы упругой деформации**

**Изгиб**

**Растяжение (сжатие)**

**Кручение**

**Сдвиг**

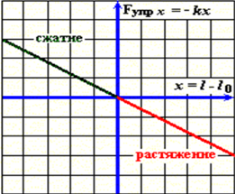
**Сила упругости**

**Fупр = kх**

**k =**

**(Fупр)х**  **= - kх**

**Закон Гука**



**𝜎 = Е∙**

**, Па**

**, Па**