**Задание для работы по графику зависимости силы тока от напряжения.**

* Найдите значение силы тока, если напряжение в цепи равно 2,5В;
* Каково значение напряжения в цепи, если сила тока в цепи равна 6А.
  + Определите, как изменится сила тока, если напряжение в цепи меняется на промежутке [1.2В; 2.5В]?
  + Определите, при каком напряжении, сила тока изменится на промежутке

[2,4А; 5А]?

**Задание по графику зависимости силы тока от сопротивления.**

* Найдите значение силы тока, если сопротивление в цепи равно 5 Ом;
* Каково значение сопротивление в цепи, если сила тока при этом равна 1А.
  + Определите, как изменится сила тока, если сопротивление меняется на промежутке [4 Ом; 10 Ом]?
  + Определите, при каком сопротивлении, сила тока изменится на промежутке

[0,5А; 1А]?