**F9 – Elektromagnetismus + cívka – Pracovní list**

**Vylušti osmisměrku**:

1. Co to je elektromagnetismus?
2. Co to je elektromagnet?
3. Uveď alespoň 3 příklady, kde se používá elektromagnet.
4. Z čeho se skládá cívka?
5. Co má vliv na magnetické pole cívky?
6. Zakresli schematickou značku cívky.
7. Jak změníš póly magnetického pole cívky s proudem?
8. Kde má magnetické pole cívky největší účinky?
9. Můžeme určit póly cívky s proudem bez magnetky? Jak?

