Úkol na týden 16.-20.11.

**MAGNETY**

**Magnety přitahují drobné ocelové předměty**

**magnety rozdělujeme na - přírodní to je magnetovec**

 **-umělé ferity**

**magnetka - magnet volně otáčivý kolem osy (str49.zakreslit)**

**PÓLY MAGNETU**

 **jsou místa na magnetu, kde se přitahuje nejvíce hřebíčků**

**severní pól se značí červeně a N (north), jižní pól se S (south)**

 **netečné pásmo - nepřitahuje železné předměty**

 **(obr.str.50 zakreslit)**

**Souhlasné póly magnetů se odpuzují**

**Nesouhlasné póly magnetů se přitahují**

**Úkol : zkusit doma najit magnety a ověřit vzájemné působení**