**Magnetická síla, magnetismus**

1. Jak se nazývají předměty, které jsou přitahovány magnetem? ……………………………………………….

2. Jak se označují oba póly magnetu? Napiš mezinárodní značku a název..
……………………………………………….
……………………………………………….
3. Magnetická síla může být přitažlivá nebo odpudivá. Rozhodni, zda se bude dvojice magnetů přitahovat nebo odpuzovat.

a)

b)

c)

4. Jak je možné, že se působení magnetické síly projevuje i na dálku?
…........................................................................................................

5. Naše Země je vlastně obrovský magnet, i kolem ní je magnetické pole. Vyznač do obrázku severní a jižní magnetický pól.


6. K čemu lidé využívají magnetické pole Země? ……………………………………………….

7. Na kterou světovou stranu vždy ukazuje tmavě zbarvená část střelky kompasu? ……………………………………………….

