



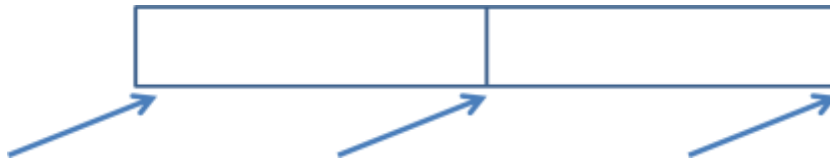
MAGNETY 1

Jméno: _____

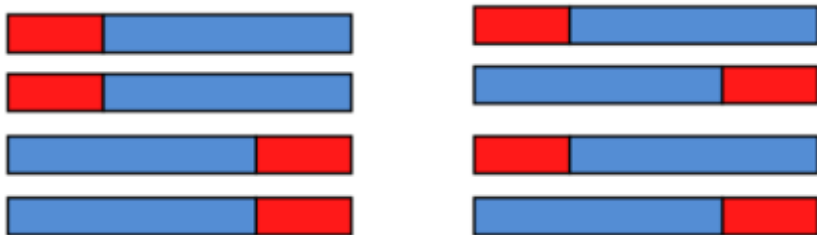
Třída: _____

Datum: _____

1. Popiš jednotlivé části magnetu (slovy i písmeny), správně vybarvi



2. Popiš písmeny póly magnetu. Napiš, které magnety se přitahují a které odpuzují.



3. Pojmenuj umělé magnety.



4. Doplň text.

Tělesa, která magnetickou silou působí na železné předměty, nazýváme _____.

Mají obvykle dva _____.

Jeden z nich je _____ (označujeme ho N) a druhý _____ (označujeme ho S).

Mezi magnetickými póly je oblast, kterou nazýváme _____.

Přiblížíme-li magnety k sobě stejnými póly, budou se _____.

Přiblížíme-li magnety k sobě opačnými póly, budou se _____.

5. Roztříd' následující látky na nemagnetické a magnetické. Magnetické látky podtrhni červeně. Nemagnetické látky podtrhni modře.

cukr, písek, železo, sníh, vzduch, voda, ferit, kůže, hlína, textil, lín, nikl, hliník, mosaz, ocet, dřevo

6. Nerost, který má magnetické vlastnosti se nazývá (poskládej správně písmena):

M G N T A O V C E E