

ZÁPIS do sešitu – buď si ho vytiskni a vlep nebo přepiš (dle svých možností)

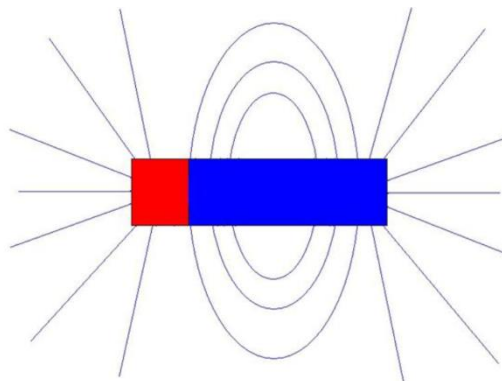
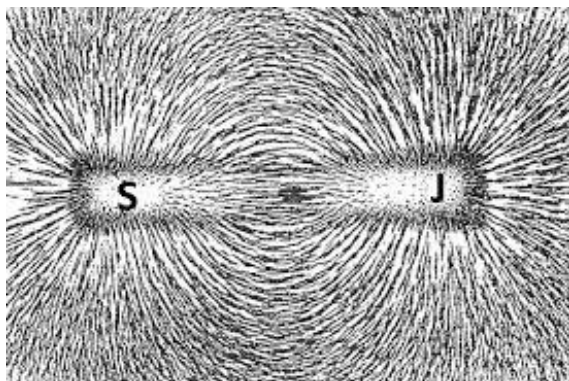
Učivo - učebnice str. 57 – 58

1. Magnetické pole si znázorňujeme pomocí **magnetických indukčních čar**. Jsou to **myšlené čáry**, kterými znázorňujeme silové působení magnetického pole.
2. **Indukční čáry magn. pole jsou myšlené čáry proložené řetězci ocelových pilin.**
3. **Indukční čáry jsou v celém prostoru, kde je magnetické pole.** Ocelové piliny nám umožní znázornit jen některé z čar, které leží v rovině papíru.

pokus: tuhý papír (nebo deska z plexiskla), ocelové piliny, tyčový magnet

Kolem permanentního magnetu nasypeme ocelové piliny. Ty se seskupí do řetězců, jimiž můžeme proložit myšlené čáry, které nazýváme magnetické indukční čáry.

a)



b)

