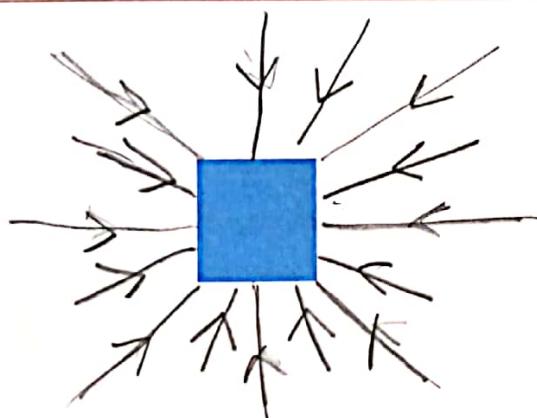
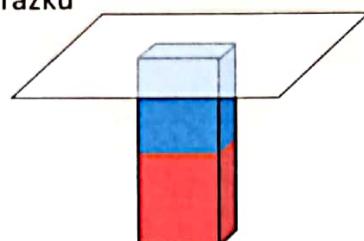
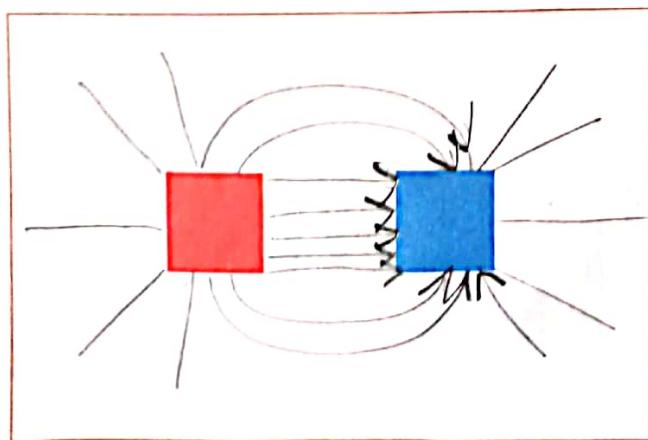
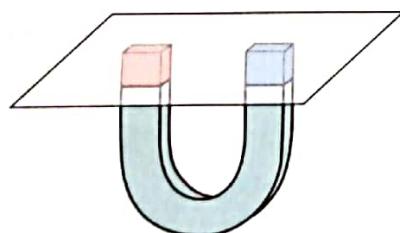


## MAGNETICKÉ INDUKČNÍ ČARY

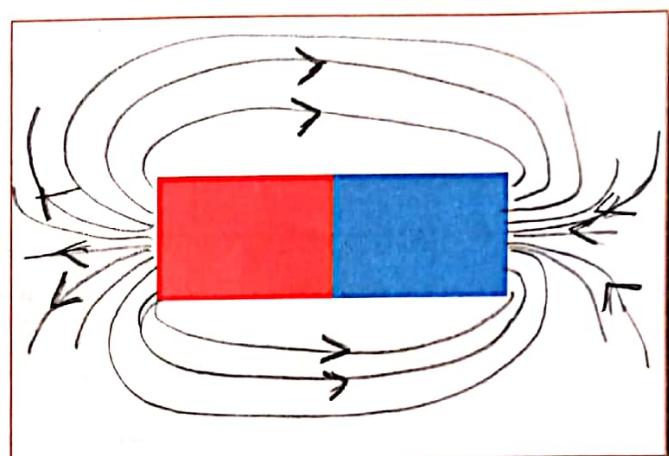
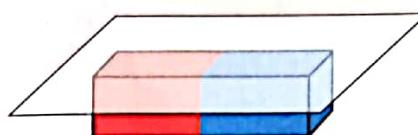
- 1.** Papír je umístěn kolmo k délce tyčového magnetu tak, aby se jeden pól dotýkal papíru. Shora je papír pokryt železnými pilinami. Zakresli obrazce, které piliny vytvoří, do obrázku dole.



- 3.** Magnet tvaru U přilož pod čtvrtku oběma póly (viz obrázek 3) a zakresli obrazce, které se vytvoří po posypání čtvrtky železnými pilinami.



- 2.** Nyní tyčový magnet položíme pod čtvrtku podélně (viz obrázek 2). Je proveden stejný pokus.



- 4.** Která ze šipek v následujícím obrázku ukazuje správně směr magnetky v daném místě pole tyčového magnetu? Zakroužkuj.



a zelená

b červená

c žlutá

d modrá



N S

