

## Úkol 11

Vytvořte návrh postupu, kterým byste zjistili, zda překážka mezi magnetem a předmětem zeslabuje to, jak magnet působí na předmět. Předpoklady, průběh zjišťování a jeho výsledky zapište a/nebo zakreslete.

Zhodnoťte výsledky získané ze zkoumání o působení magnetu na předměty přes překážky.

**Působí magnet na předměty i přes překážky?  
Svou odpověď zdůvodněte výsledky pozorování.**

**Zeslabuje překážka působení magnetu na předměty?  
Svou odpověď zdůvodněte výsledky zkoumání.**

**Od čeho závisí to, zda bude předmět za překážkou přitažen nebo ne?**