**Nové učivo – shodnost**

**SHODNÉ útvary jsou takové, které se po přemístění kryjí.**

**Úkol pro vás:** *(Žáci s podpůrným opatřením řeší úlohy 1 a 2.)*

1. Narýsuj úsečku IABI = 6 cm a úsečku KL, která je s úsečkou AB shodná. Shodnost zapiš (viz. prezentace).

2. Narýsuj úhel β = 75⁰ a úhel  δ, který je s úhlem β shodný. Shodnost zapiš.

3. Rozhodni, zda platí (pokud odpovíš „**ne“**, tak uveď příklad, kdy tvrzení neplatí):

a) Když mají dva čtverce stejný obvod, jsou shodné.

b) Když mají dva obdélníky stejný obvod, jsou shodné.

c) Když mají dva čtverce stejný obsah, jsou shodné.

d) Když mají dva obdélníky stejný obsah, jsou shodné.