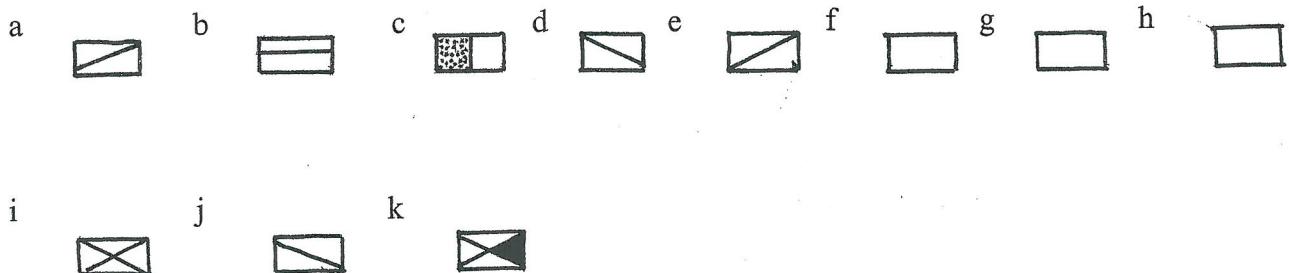


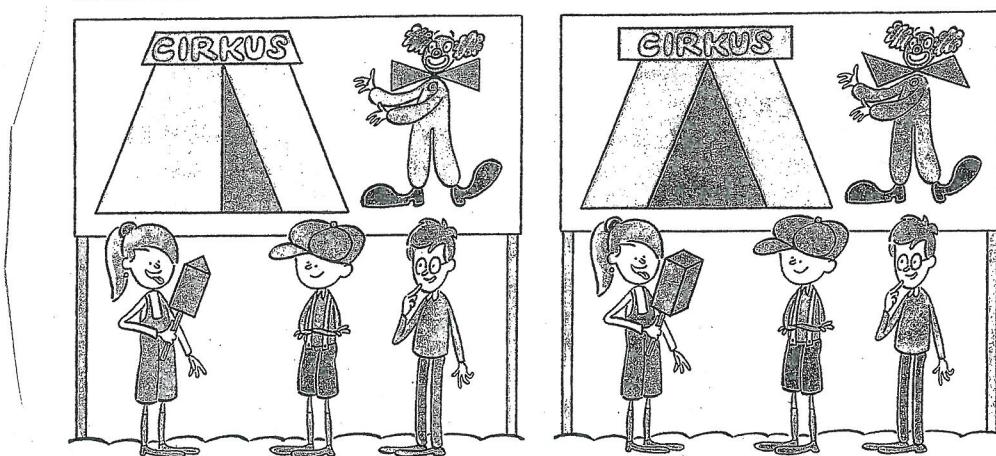
H₄ milí učenci, malete si a zpracujte do výtahu! ... navrhněné dle III. 1

SHODNOST geometrických útvarů

1. Vyberte útvary, které jsou shodné.



2. Cirkus láká



Obrázky s Aničkou, Čendou a Pepou nejsou shodné. Najdi všechny rozdíly.

3. Navrhněte způsoby, jak můžeme zjistit, že jsou útvary shodné.

Načrtni dvě shodné úsečky

úhly

kružnice

čtverce

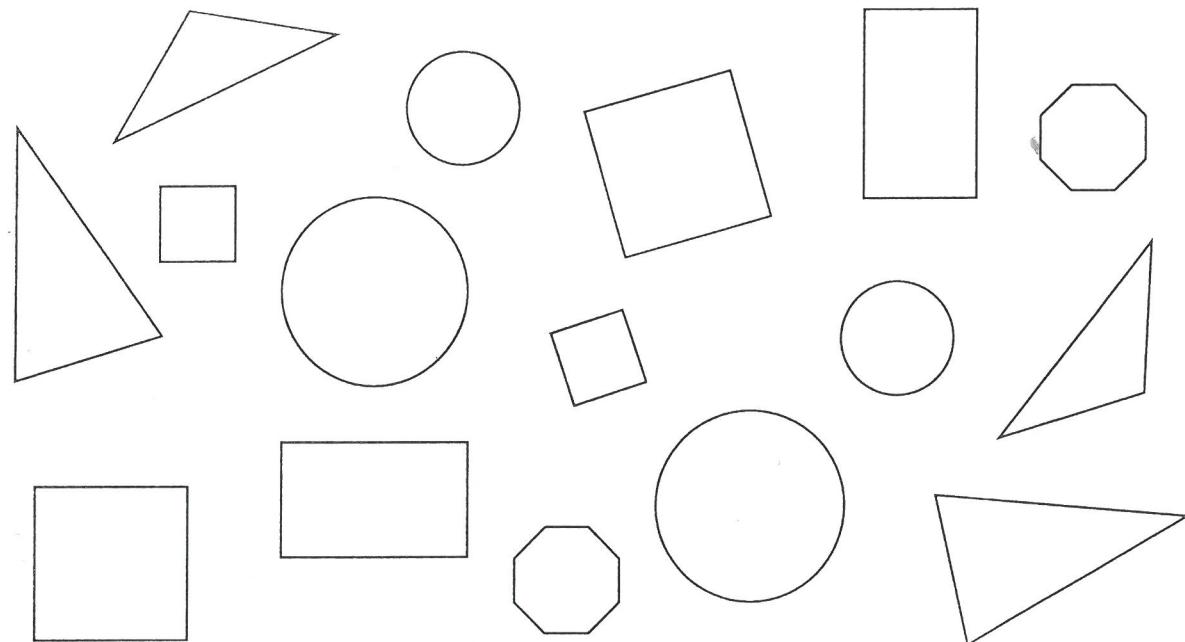
obdélníky

trojúhelníky

jakékoliv složitější útvary

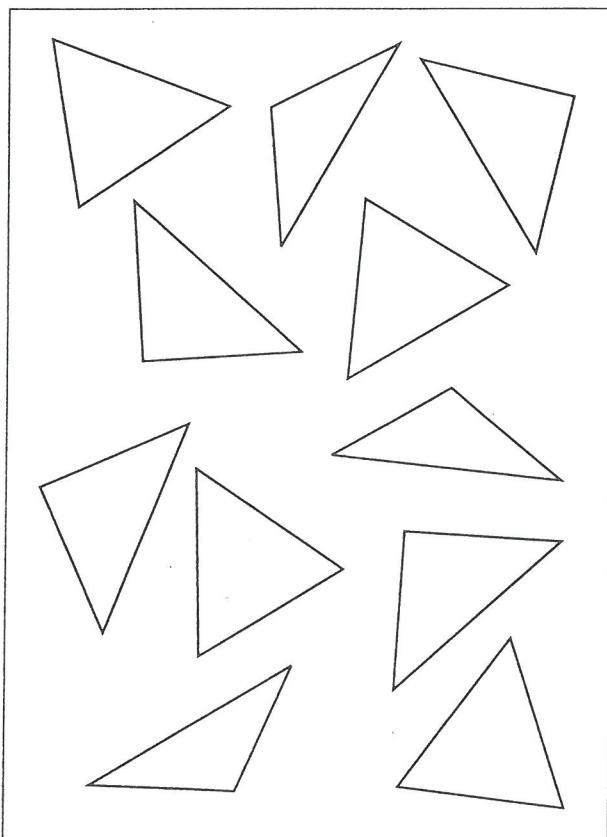
Dokážeš napsat, co je to shodnost ?

1. Stejnou barvou vymalujte shodné rovinné obrazce.

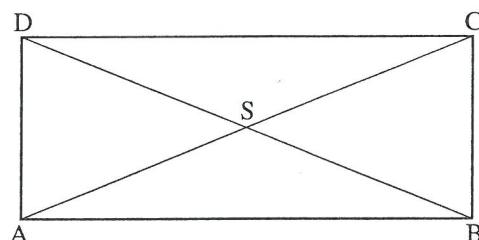


Nemáš záporat, stačí rájte omáň!

2. Na obrázku jsou rozmištěny tři druhy shodných trojúhelníků. Najděte je a vybarvěte.



3. Je dán obdélník ABCD, jehož úhlopříčky se protínají v bodě S. Najděte navzájem shodné:



a) ostroúhlé trojúhelníky

b) tupoúhlé trojúhelníky

c) pravoúhlé trojúhelníky

*Váš "má" do
pondělí!
Lásaním!*