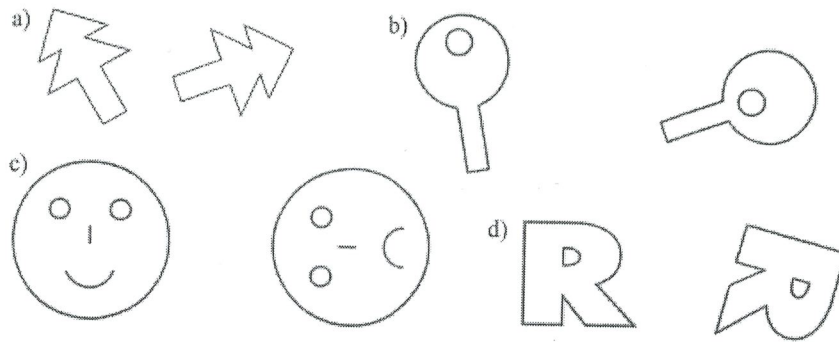


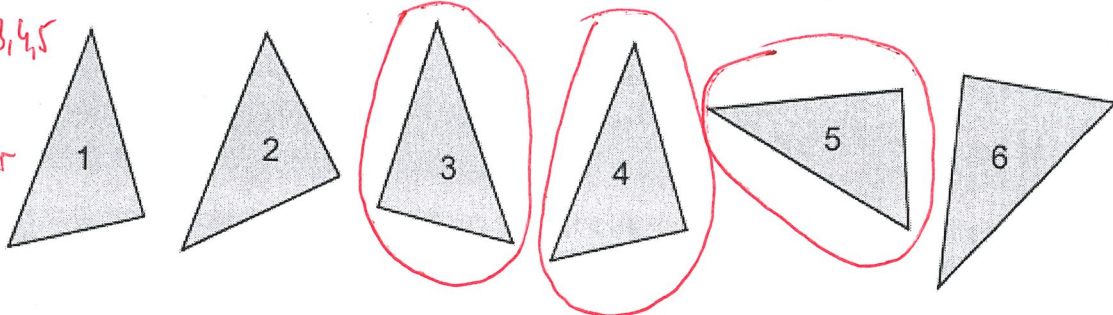
Příklad č. 1: Pomocí průsvítky zjisti, zda jsou následující dvojice obrázců shodné:

- a) ANO
b) NE
c) NE
d) ANO

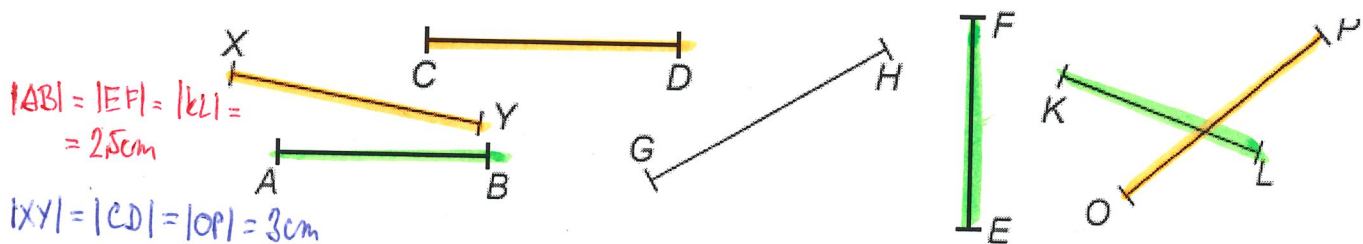


Příklad č. 2: Zjisti pomocí průsvítky, které z trojúhelníků jsou shodné s trojúhelníkem 1.

- SHODNÉ: 3, 4, 5
NESHODNÉ:
2 → jiný tvar
6 → větší než 1

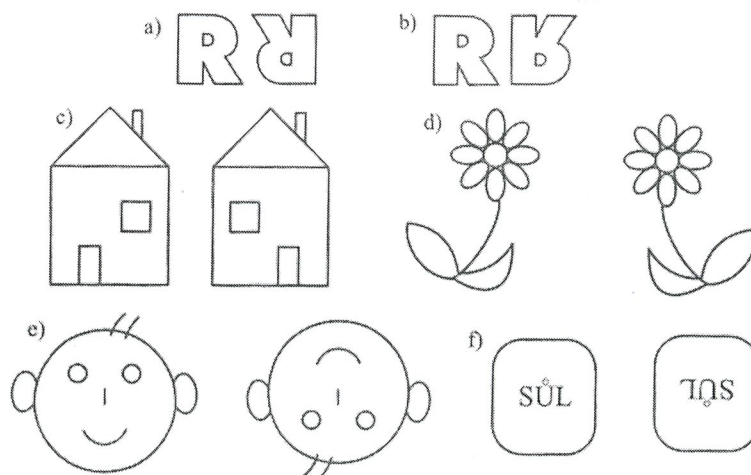


Příklad č. 3: Rozhodni bez průsvítky, které z úseček na obrázku jsou shodné s úsečkou AB. Vyskytují se na obrázku další úsečky, které jsou navzájem shodné? Vypiš je včetně jejich délek.



Příklad č. 4: Pomocí průsvítky rozhodni, které z následujících dvojic obrázků jsou shodné.

- SHODNÉ:
a, b, d, e, f
NEJSOU SHODNÉ:
c

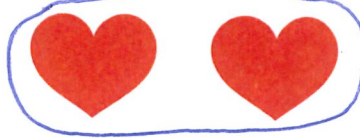


Domácí úkol:

- Vypracuj si na čtvrtek 19. 3. 2020 v pracovním sešitě celou stránku č. 89

1.

Nejprve odhadem a poté s pomocí průsvitky (fólie, průsvitného papíru) urči, které z následujících útvarů jsou shodné. Dvojice shodných útvarů zakroužkuj.



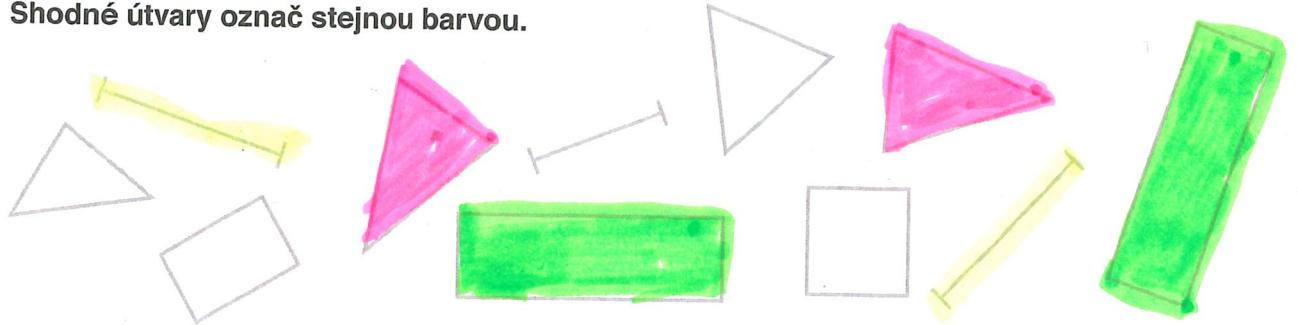
R

R



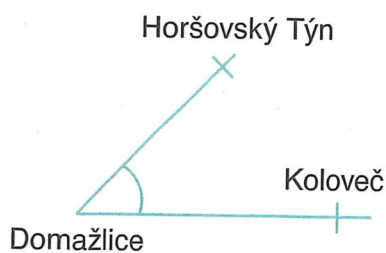
2.

Shodné útvary označ stejnou barvou.

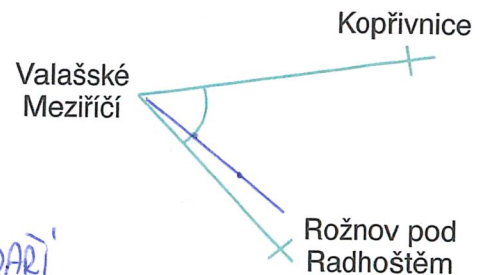


3.

Jan se rozhodl navštívit známá města České republiky. Zjisti pomocí průsvitky, zda se mu podaří navštívit Rožnov pod Radhoštěm i Kopřivnici, jestliže se pohybuje ze svého stanoviště pod stejným úhlem jako z Domažlic.

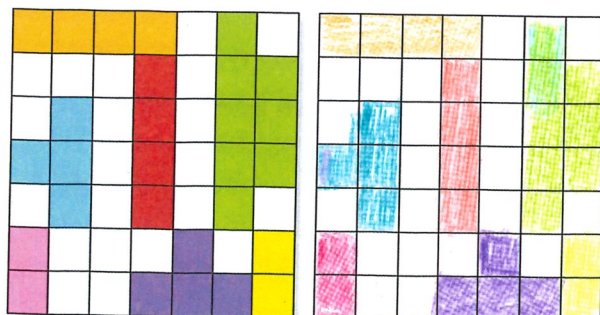


NE PODAŘÍ



4.

Hraješ hru lodě. Překresli na pravou čtverečkovou síť lodě tak, aby obě sítě s loděmi byly shodné.



5.

Rovnostranný trojúhelník ABC rozděl řezem tak, aby obě jeho části byly shodné. Napadne tě více variant?

