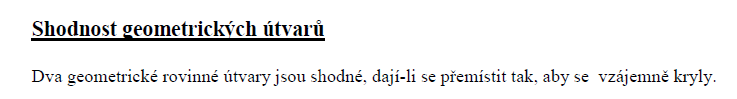
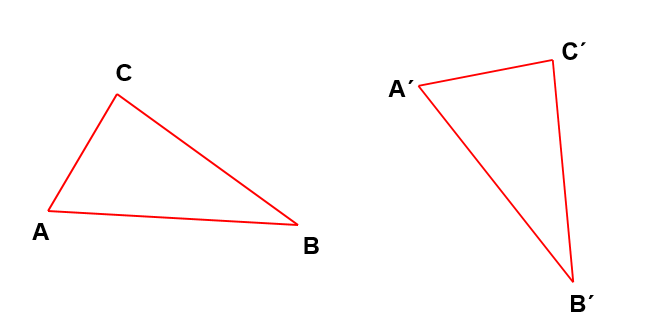
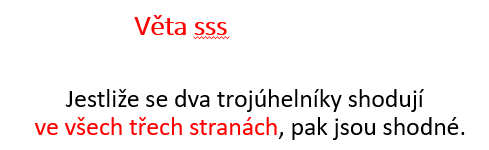
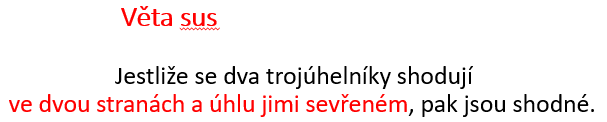
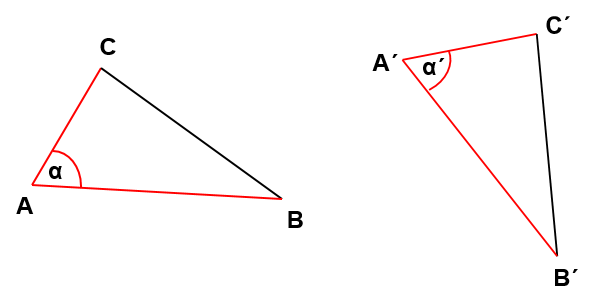
Matematika 7. třída – 3. – 4. 12.

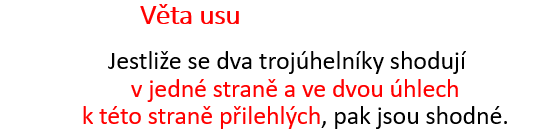
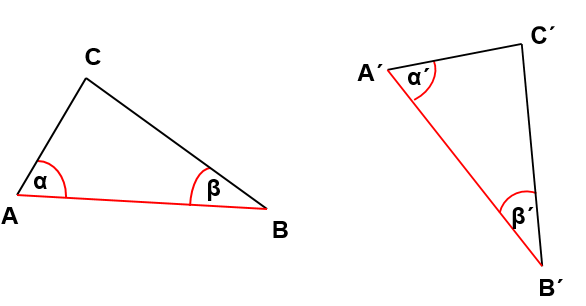
**1) Opište si do školního sešitu, trojúhelníky si načrtněte a barevně vyznačte zadané prvky.**



Např. Úsečky AB a CD jsou shodné zapisujeme AB ≅ CD

 **VĚTY O SHODNOSTI TROJÚHELNÍKŮ**





**2) Vypracujte PS 74/ celá strana**

**3) Opakujte si geometrické symboly** (přehled na další straně)

|  |  |
| --- | --- |
| X | bod X |
| AB | úsečka AB |
| |AB| = 5 cm | délka úsečky AB je 5 cm  velikost úsečky AB je 5 cm |
| http://it.pedf.cuni.cz/~proch/gif/polopr.gifXY | polopřímka XY |
| a | přímka a |
| http://it.pedf.cuni.cz/~proch/gif/primka.gifMN | přímka MN |
| k (S; r = 5 cm)  k(S; 5 cm) | kružnice k se středem S a  poloměrem 5 cm |
| K(A; r = 5 cm)  K(A; 5 cm) | kruh K se středem A a  poloměrem 5 cm |
| a **║** b | přímky a a b jsou rovnoběžné |
| m **⊥**  n | přímky m a n jsou navzájem kolmé |
| AB ≅ CD | Úsečky AB a CD jsou shodné |
|  |  |
| http://it.pedf.cuni.cz/~proch/gif/trojzn.gifABC | trojúhelník ABC |
|  |