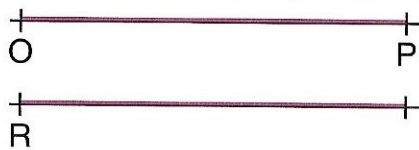


POROVNÁVÁNÍ ÚSEČEK

1. Zjistíme-li, že dvě úsečky nejsou shodné, pak říkáme, že jedna z nich je menší (větší) než druhá. Např.: úsečka OP je menší než úsečka RS , úsečka RS je větší než úsečka OP .

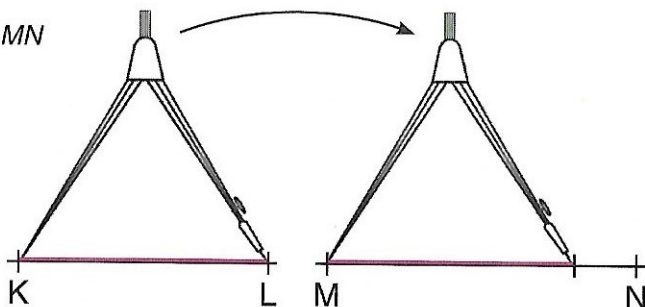


Zapisujeme: $OP < RS$
 $RS > OP$

Pomocí barevných špejlí modeluj další úsečky a porovnávej je.

2. Narýsuj do sešitu úsečky KL a MN a pomocí kružítká je porovnej.

Zapiš: MN KL
 KL MN



3. Porovnej pomocí kružítká nebo pomocí proužku papíru úsečky EF a GH .

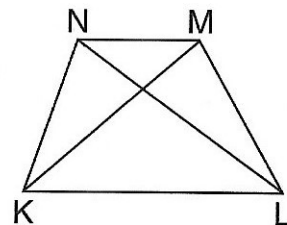
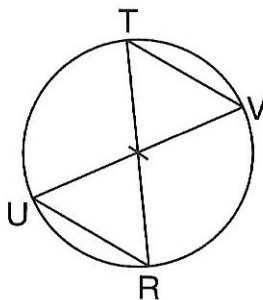
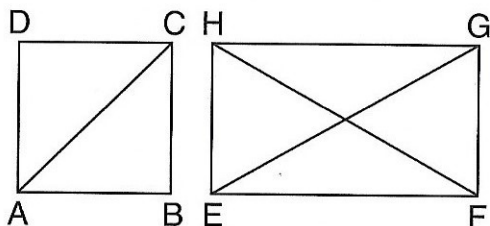


Obě úsečky se po přenesení kryjí. Vidíme, že úsečky EF a GH jsou shodné.

Zapiš: EF GH

Pozoruj: Shodné úsečky se při přemístění na sebe kryjí.

4. Pomocí kružítká nebo proužku papíru porovnej vyznačené úsečky, doplň znaky $<$, $>$, $\cong$.



AB AC
 AB CD

EG FH
 EF FG

UV RT
 UR TV

KM LN
 KL LM