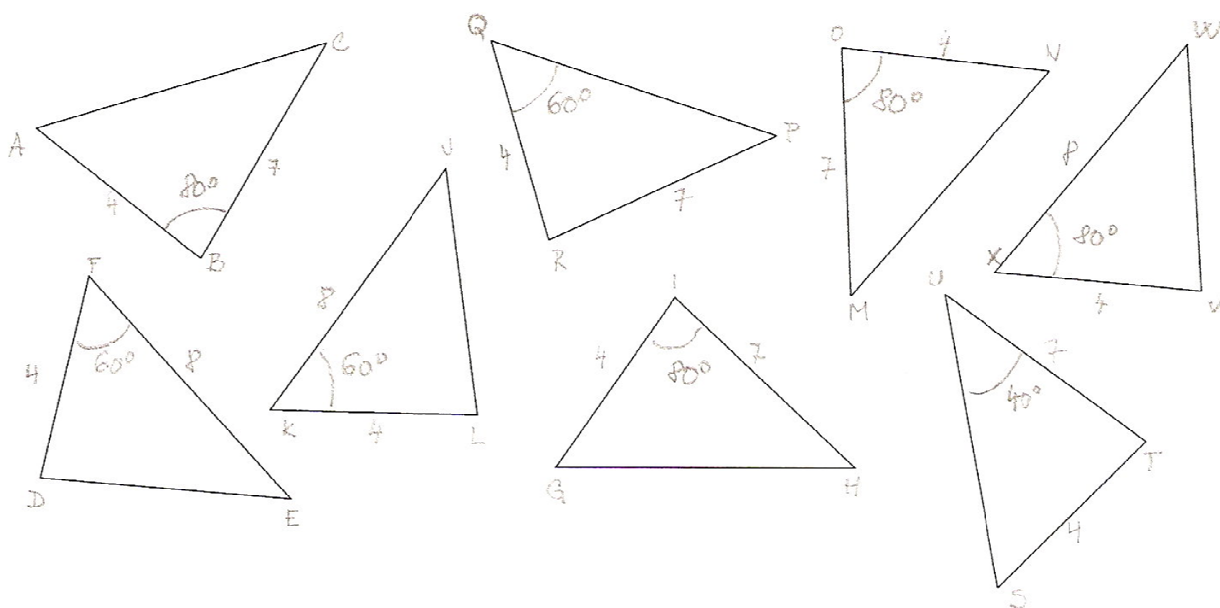


### 7.3. Shodnost trojúhelníků - věta sus - procvičování

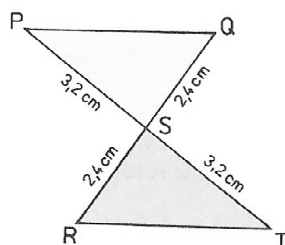
1. Zapiš shodnost trojúhelníků a větu shodnosti.  
 Trojúhelník UVZ;  $|UV| = 40 \text{ mm}$ ,  $|UZ| = 50 \text{ mm}$ , úhel  $VUZ = 60^\circ$ .  
 Trojúhelník OPR;  $|OP| = 40 \text{ mm}$ ,  $|PR| = 50 \text{ mm}$ , úhel  $OPR = 60^\circ$ .  
 Oba trojúhelníky sestrojte.

2. Zapiš shodnost trojúhelníků a větu shodnosti.  
 Trojúhelník CDE;  $|CD| = 40 \text{ mm}$ ,  $|CE| = 50 \text{ mm}$ , úhel  $ECD = 60^\circ$ .  
 Trojúhelník OPR;  $|OP| = 40 \text{ mm}$ ,  $|PR| = 50 \text{ mm}$ , úhel  $OPR = 60^\circ$ .  
 Oba trojúhelníky sestrojte.

3. Zapiš správně shodnost trojúhelníků:



4. Zapiš správně shodnost trojúhelníků:



5. Zapiš správně shodnost trojúhelníků:

