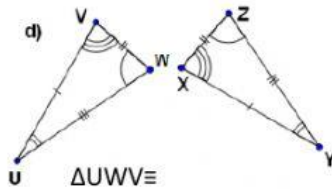
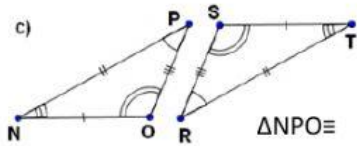
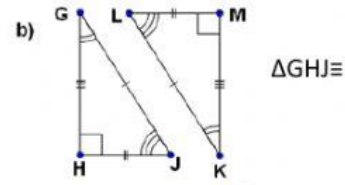
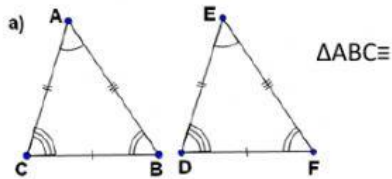


Fișă de lucru

1. Scrieți relația de congruență pentru fiecare pereche de triunghiuri din imaginea de mai jos



2. Pentru fiecare dintre congruențele de mai jos scrieți unghiurile corespunzătoare congruente și laturile corespunzătoare congruente

a) $\triangle ABC \cong \triangle A'B'C'$

$\sphericalangle A' \cong$

$\sphericalangle B' \cong$

$\sphericalangle C' \cong$

$A'B' \cong$

$B'C' \cong$

$A'C' \cong$

b) $\triangle EFG \cong \triangle KLM$

$\sphericalangle E \cong$

$\sphericalangle F \cong$

$\sphericalangle G \cong$

$EF \cong$

$FG \cong$

$EG \cong$

c) $\triangle STR \cong \triangle TOV$

$\sphericalangle S \cong$

$\sphericalangle R \cong$

$\sphericalangle T \cong$

$TR \cong$

$RS \cong$

$TS \cong$

3. În figura alăturată $\triangle ABC \cong \triangle PMN$. Completați figura cu măsurile de unghiuri și laturi care lipsesc

