Prof. Micu Elena
Micu Elena

Nume și prenume elev: _____ Clasa: _____ Data: _____

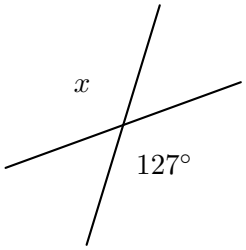
Fișa nr. 18. Geometrie plană

Clasa a VI-a

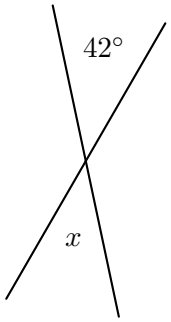
Unghiuri opuse la vârf

În fiecare figură sunt desenate două drepte concurente. Aflați măsurile unghiurilor notate cu x, y și z. Scrieți, de fiecare dată, proprietatea folosită.

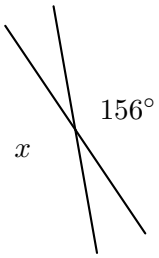
1. Aflați x.



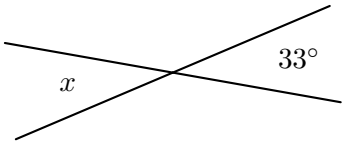
2. Aflați x.



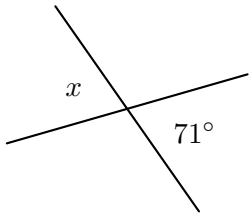
3. Aflați x.



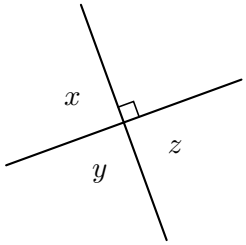
4. Aflați x.



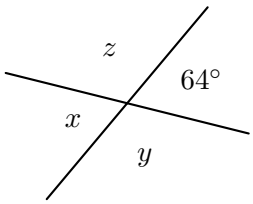
5. Aflați x.



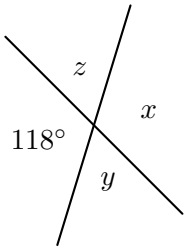
6. Dreptele sunt perpendiculare. Aflați x, y și z.



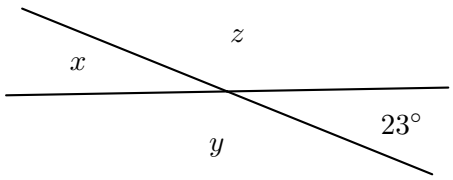
7. Aflați x, y și z.



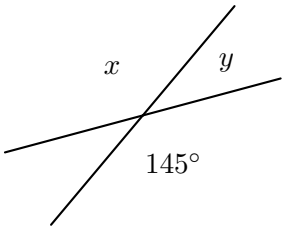
8. Aflați x, y și z.



9. Aflați x, y și z.



10. Aflați x și y.



Completați cerculețele corespunzătoare tuturor răspunsurilor corecte de mai sus. Nu completați răspunsurile greșite.

◯62° ◯24° ◯64° ◯23° ◯145° ◯157° ◯42° ◯33° ◯147° ◯118° ◯127°
◯90° ◯116° ◯156° ◯35° ◯71° ◯138° ◯19° ◯109° ◯53°