

Fișă de lucru

P. I P. Zotea Aurora

Scoala Gimnazială nr 1 Vânătorii Mici

1. Află perimetrul dreptunghiului ABCD, care are lățimea de 8 cm și lungimea de 3 ori mai mare .
2. Perimetrul unui dreptunghi este de 60 m. Câți m are lungimea dacă aceasta e de 5 ori mai mare decât lățimea?
3. Semiperimetrul unui dreptunghi e de 100 m. Câți m are lățimea, dacă aceasta e de 9 ori mai mică decât lungimea? Cât este perimetrul unui pătrat cu latura egală cu latura dreptunghiului?
4. Perimetrul unui pătrat este de 200 m . Care e perimetrul unui dreptunghi care are lungimea egală cu latura pătratului și lățimea cu 6 m mai mică?
5. Perimetrul unui pătrat e de 120 m. Care e perimetrul unui dreptunghi care are lățimea egală cu cea a pătratului și lungimea de 3 ori mai mare?
6. Perimetrul unui teren în formă de dreptunghi e de 114m. Cât e semiperimetrul, dacă lățimea e cu 23m mai mică decât lungimea?
7. Câți m de sârmă va folosi bunicul pentru a împrejmui un gard de 3 ori, dacă acesta are lungimea de 40m și lățimea de 5 ori mai mică?
8. Bunicul are un teren în formă de dreptunghi cu lungimea de 8 ori mai mare decât perimetrul unui pătrat cu latura de 6 m și lățimea de 3 ori mai mică decât lungimea.
Câte suluri de sârmă de 32 m va cumpăra bunicul pentru a împrejmui terenul de 3 ori?
9. Dacă perimetrul unui dreptunghi e de 300 m și lungimea e de 9 ori mai mare decât lățimea, află perimetrul unui pătrat cu latura egală cu lungimea dreptunghiului.