

FIȘĂ DE LUCRU- UNITĂȚI DE MĂSURĂ PENTRU LUNGIME ȘI ARIE

Clasa a V-a

1. Transformați:

- a. 4 km=.....m;
- b. 3400 m=.....km;
- c. 85000 cm=.....hm;
- d. 5,4 m=.....mm;
- e. 300 cm=.....m;
- f. 6,5 hm=.....m;
- g. 250 mm=.....dm;
- h. 0,7 dam=.....m;
- i. 150 dm=.....dam;
- j. 750 mm=.....cm.

2. Transformați:

- a. 4 m²=.....dm²;
- b. 3000 cm²=.....m²;
- c. 6 ha=.....m²;
- d. 724 dm²=.....m²;
- e. 27600 m²=.....ha.

3. Calculând perimetrul și aria unui pătrat cu latura de 12 cm, obținem P=.....cm, A=.....cm².

4. Calculând perimetrul și aria unui dreptunghi cu lungimea de 20 cm și lățimea de 15 cm, obținem P=.....cm, A=.....cm².

5. Un dreptunghi are perimetrul egal cu 120 cm și lungimea cu 10 cm mai mare decât lățimea.

- a. Dimensiunile dreptunghiului sunt L=.....cm și l=.....cm.
- b. Dacă dreptunghiul se împarte în pătrate cu latura de 5 cm se obținpătrate.

6. O curte are forma unui dreptunghi cu lungimea de 12 m și lățimea de 7,5 m.

- a. Pentru împrejmuirea curții sunt necesarimetri de gard.
- b. Curtea se pavează cu dale de beton în formă de pătrat cu latura de 30 cm. Numărul de dale necesare este.....