

FIȘĂ DE LUCRU

UNITĂȚI DE MĂSURĂ PENTRU LUNGIME – clasa a V-a

**I. Stabiliți valoarea de adevăr a enunțurilor, apoi creați și voi enunțuri asemănătoare:**

- 1\* 1 dm este de 1000 de ori mai mic decât 1 hm.  
2\* 1 kilometru este de 1000 de ori mai mare decât 1 metru .  
3\* 1 decamtru este de 100 ori mai mare decât 1 metru .

**II. Încercuiți răspunsul corect :**

- 1\* Transformat în dm , 1245 mm este egal cu :  
A) 1,245 dm ; B) 124,5 dm ; C) 12,45 dm .
- 2\* Un pătrat cu latura de 3 cm are perimetrul egal cu :  
A) 9 cm ; B) 12 cm ; C) 6 cm .
- 3\* Într-un metru sunt :  
A. 100 cm ; B. 100 dm ; C. 100 hm .
- 4\* Un triunghi echilateral cu latura de 0,8 cm are perimetrul egal cu :  
A) 0,24 cm ; B) 24 mm ; C) 2,4 m .

**III. Scrieți rezolvările complete :**

1\* Un dreptunghi are lungimea egală cu media aritmetică a numerelor 12 , 16 , 29 și lățimea egală cu jumătate din lungime . Aflați perimetrul dreptunghiului .

2\* Perimetrul unui dreptunghi este de 162 m. Lungimea și lățimea sunt exprimate în metri prin numere naturale consecutive. Să se afle dimensiunile dreptunghiului.

3\* Pentru împrejmuirea cu 3 rânduri de sârmă a unui teren având semiperimetrul de 462,5 m s-au cumpărat 30 de role de sârmă de 1 hm fiecare. Care este lungimea sârmei rămase?

- **Toate subiectele sunt obligatorii. Timpul de lucru efectiv este de 50 minute.**

Sub.	I.1	I.2	I.3	II.1	II.2	II.3	II.4	III.1	III.2	III.3	Of.
Pct.	5p	5p	5p	5p	5p	5p	5p	15p	20p	20p	10p