

Matematică

Clasa a 4-a

Planificatorii grădinii

Proiectează straturi și garduri folosind aria și perimetrul.



Pot să calculez aria și perimetrul dreptunghiurilor.



1



Completează tabelul

Completează căsuțele goale.

Straturi	Lungime	Lățime	Perimetru	Arie
Morcovi	4 m	2 m		
Flori	6 m	3 m		
Ierburi	5 m	5 m		
Iaz		2 m	18 m	

2



Alege răspunsul

Încercuiește răspunsul corect.

1. O grădină pătrată are latura de 6 m. Care este aria ei?

A

36 m²

B

24 m²

C

12 m²

2. Un gard înconjoară un strat de 5 m pe 3 m. Cât de lung este gardul?

A

15 m

B

16 m

C

8 m

3 Adevărat sau fals

Încercuiește adevărat sau fals.

1. Perimetrul este lungimea conturului unei figuri.

Adevărat

Fals

2. Aria se măsoară în metri.

Adevărat

Fals

3. Două dreptunghiuri pot avea aceeași arie, dar perimetre diferite.

Adevărat

Fals

4 Desenează

Proiectează o grădină cu aria totală de 24 de pătrățele. Notează lungimea și lățimea.



Cum a mers?



Realizat cu 

Matematică

Clasa a 4-a

Rezolvări

Planificatorii grădinii

Proiectează straturi și garduri folosind aria și perimetrul.



Pot să calculez aria și perimetrul dreptunghiurilor.



1



Completează tabelul

Completează căsuțele goale.

Straturi	Lungime	Lățime	Perimetru	Arie
Morcovi	4 m	2 m	12 m	8 m ²
Flori	6 m	3 m	18 m	18 m ²
Ierburi	5 m	5 m	20 m	25 m ²
Iaz	7 m	2 m	18 m	14 m ²

2



Alege răspunsul

Încercuiește răspunsul corect.

1. O grădină pătrată are latura de 6 m. Care este aria ei?

☐ A 36 m²☐ B 24 m²☐ C 12 m²

2. Un gard înconjoară un strat de 5 m pe 3 m. Cât de lung este gardul?

☐ A 15 m☐ B 16 m☐ C 8 m

3 Adevărat sau fals

Încercuiește adevărat sau fals.

1. Perimetrul este lungimea conturului unei figuri.

Adevărat

Fals

2. Aria se măsoară în metri.

Adevărat

Fals

3. Două dreptunghiuri pot avea aceeași arie, dar perimetre diferite.

Adevărat

Fals

4 Desenează

Proiectează o grădină cu aria totală de 24 de pătrățele. Notează lungimea și lățimea.



Cum a mers?



Realizat cu 