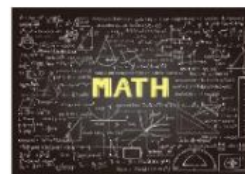


TEST DE VERIFICARE

PĂTRAT. ROMB. DREPTUNGHI



1. Suma măsurilor unghiurilor unui patrulater convex este⁰
2. Paralelogramele particulare care au diagonalele perpendiculare sunt.....și
3. Paralelogramul cu un unghi drept este.....
4. Rombul cu un unghi drept este
5. Un romb ABCD are $m(\sphericalangle A) = 57^\circ$. Măsura unghiului C este.....⁰
6. Dacă într-un paralelogram diagonalele sunt perpendiculare, atunci el este
7. Dacă într-un patrulater toate laturile sunt congruente, atunci el este.....
8. Într-un romb diagonalele formează un unghi de
9. Orice romb cu diagonalele congruente este.....
10. Dacă într-un paralelogram diagonalele sunt congruente, atunci el este.....
11. Dacă într-un patrulater toate unghiurile sunt congruente atunci el este.....
12. Dacă într-un romb unul din unghiuri are măsura de 90° , atunci el este.....
13. Dacă într-un paralelogram unul din unghiurile ascuțite are măsura de 70° , atunci fiecare dintre unghiurile obtuze are măsura de⁰
14. Dacă unul din unghiurile unui romb este de 60° și lungimea diagonalei mici este de 10 cm, atunci perimetrul rombului este egal cu.....
15. Dacă într-un patrulater două laturi opuse sunt paralele și congruente și diagonalele sunt bisectoarele unghiurilor, atunci el este.....
16. Dacă într-un dreptunghi diagonalele sunt bisectoarele unghiurilor, atunci el este
17. Dacă într-un romb unul din unghiuri are măsura de 90° , atunci el este
18. Dacă într-un romb latura sa este congruentă cu diagonala mică a rombului, atunci măsura unghiului ascuțit este de
19. Dacă într-un dreptunghi unghiul format de diagonale este de 60° , iar diagonala are lungimea de 12 cm, lățimea dreptunghiului este de
20. În rombul ABCD, măsura unghiului A este de 3 ori mai mare decât măsura unghiului B atunci măsura unghiului D este.....