TEST

Prof. Vrincianu Aurelia

1. Descoperiti teorema prin aranjarea cuvintelor in ordinea corecta, fara a omite vreunul:

Cuvintele date in dezordine sunt: de, neparalele,dreapta, se, mijlocie, numeste, de, determinat, laturile, de, trapez, a, se, segmental, mijloacele, trapezului, unui, neparalele, ale.

Cu ajutorul cunostintelor de geometrie studiate putem descoperi teorema: Segmentul de dreapta determinat de mijloacele laturilor neparalele ale unui trapez se numeste linie mijlocie a trapezului.

2.Cuvintele date in dezordine sunt: este, baze, una, perpendicular, trapezul, neparalela, trapezul, laturile, din, pe, baze, dreptunghic.

Corect: trapezul dreptunghic este trapezul cu una din laturile neparalele perpendiculara pe baze.

3.Cuvintele date in dezordine sunt: inscriptibil, ale, opuse, suplementare, sunt, patrulaterului, unghiurile.

Corect : Unghiurile opuse ale patrulaterului inscriptibil sunt suplementare.

4.Cuvintele date in dezordine sunt: perpendicularei, varf, de, inaltimea, piciorul, segmental, triunghi, de latura pe, determinat, varf, opusa, si, un, al, varf, din.

Corect: Inaltimea unui triunghi este segmentul determinat de un varf al triunghiului si piciorul perpendicularei din varf, pe latura opusa.

Sa realizeze careuri matematice dupa o tema data sau una aleasa de ei cu elemente de studiu dintr-un capitol sau o tema mai vasta.

5. Cuvintele date in dezordine: cerc, cercuri, departate, in,egale, sau, egale,sint, de, egal, acelasi, coardele, centru, sunt.

Corect: In acelasi cerc sau in cercuri egale, coardele egal departate de centru sunt egale.