

TESTARE ADMITERE CLASA a V-a –MATEMATICA
10 iunie 2006

3p 1) Sa se afle x daca:
 $12 + \{12 + [12 - (12 : x + 5) : 3] : 5\} : 7 = 14$

2p 2) Perimetrul unui teren dreptunghiular este de 1 km.
Aflati dimensiunile acestuia stiind ca un sfert din lungime este
cu 20 m mai mare decat a treia parte din latime.

2p 3) Un copil urca un sir de trepte ale unei scari dupa
regula: Urca 3 trepte si coboara o treapta si tot asa (din nou urca
trei trpte si coboara o treapta etc).
Pe ce treapta se afla copilul dupa 2006 pasi?

2p 4) Fetele unui zar sunt numerotate de la 1 la 6. Se arunca
doua zaruri si se constata ca suma numerelor de pe cele doua
fete este 8.

Care sunt numerele inscrise pe cele doua fete daca restul
impartirii numarului mare la numarul mic este 2?

Nota: Toate subiectele sunt obligatorii.

Timp de lucru 1 ora. Se acorda un punct din oficiu.