Colegiul Național ” A.T. Laurian”-Botoșani

TESTARE PENTRU ADMITERE CLASA a V-a

MATEMATICĂ-20.06.2015

SUBIECTE

**20p**  1. Efectuaţi :

 a) $356981+4257$

 b) $53017-4928$

 c) $503×207$

 d) $81704 :8$

**20p** 2. Aflaţi $x$ din :

$ 10000 : \left(325×3-405-560 :x\right)=20$

**10p** 3. Câte semne „ + ” sunt în egalitatea :

 $7+7+7+…+7=273$

**20p**  4. Într-un sac sunt 45 kg de făină, iar în altul 35kg. Câtă făină trebuie să punem din primul sac în al doilea, pentru ca în al doilea sac să fie de trei ori mai multă făină decât în primul ?

**20p**  5. Albă ca Zăpada şi cei şapte pitici au suma vârstelor egală cu 216. Ştiind că piticii au vârstele numere naturale consecutive, arătaţi că dacă Albă ca Zăpada are vârsta unuia dintre pitici, atunci ea are vârsta celui mijlociu.

NOTĂ .Toate subiectele sunt obligatorii.

 Din oficiu se acordă 10p.

 Timp de lucru 60 minute