Teste de evaluare finală –clasa a V-a- 2012-2013

 5p 1.Calculaţi: 124 – 15 · 4=

 5p 2. Calculaţi: 23,68 – 5,57=

 5p 3. Calculaţi câtul şi restul împărţirii lui 2170 la 17.

 5p 4. Calculati : 5,6 hm + 1,12 km + 12000 mm = ..................m

 5p 5. Efectuaţi: 70 +13 +33 + 010=

 10p 7. Rezolvaţi ecuaţia 4x + 4,16 = 96,24

 10p 8. Calculaţi media aritmetică a numerelor 20 ; 81 și 103

 5p 9. Determinaţi numerele de forma $\overline{2x9x}$$\vdots $5

 10p 10.Calculaţi perimetrul şi aria unui pătrat cu latura de 1,6 m.

 15p 11. Calculaţi:

 5,2 + 2,5 · [ 9,32 - 2· (7,16 : 0,2 – 33,64) ]=

10p 12. Grădina Ioanei are formă dreptunghiulară cu L = 112 m şi l = 25 m. Ea cultivă ardei pe 375m2, varză pe

 8,5 m2 şi roşii pe restul suprafeţei. Câţi m2 cu roşii a cultivat?

Nr.2 Teste de evaluare finală –clasa a V-a

 Subiectul I (50 de puncte)

 5p 1. Calculaţi: 248 – 24 ·3.

 5p 2. Calculaţi: 48,3 – 23,417.

 5p 3. Calculaţi câtul şi restul împărţirii 1275 : 23.

 5p 5. Efectuaţi: 70 +13 +33 + 010.

 5p 7. Rezolvaţi ecuaţia 2x -5,6 = 22,23 .

 5p 8. Calculaţi media aritmetică a numerelor 60; 27; 93

 5p 9. Determinaţi numerele de forma $\overline{2x9x}$$\vdots $2.

 5p 10.Calculaţi perimetrul şi aria unui dreptunghi cu L= 6,5m şi l = 4m.

 Subiectul II (40 de puncte)

 10p 1. Calculaţi: 1,5٠[6,4 + 2,2 ·(3,12 -4,61)]:2

10p 2. Calculaţi: 37 : 93 + 29 ∙ 85 : 220 +(31 ∙24 – 42) : 23.

 10p 3. O grădină are formă de pătrat cu latura de 80m . Se cultivă ceapă pe 1675m2, morcov pe

 1580,5 m2 şi ardei pe restul suprafeţei. Câţi m2 cu ardei s- a cultivat?

10p 4. Determinaţi două numere naturale care au diferenţa 115 şi împărţind unul la celălalt se obţine câtul 4 şi restul 1.