NUMELE ȘI PRENUMELE ............................................................ R. 1

CLASA a - V – a

LUCRARE SCRISĂ LA MATEMATICĂ

PE SEMESTRUL I

1) Calculați a) 185 + 139 – 248 =

 b) 103 ∙ 18 – 19 ∙ 29 =

 c) 1260 : 12 – 684 : 36 =

2) Aflați cel mai mare număr de forma .

3) Câte numere deforma , există.

4) Aflați toate numerele mai mici ca 60 care împărțite la 10, dau restul 3.

5) 

6) Suma a două numere naturale este 142. Aflați numerele știind că împărțindu-le

 obținem câtul 8 și restul 7.

7) Comparați numerele 326 și 239.

NUMELE ȘI PRENUMELE ............................................................ R. 2

CLASA a - V – a

LUCRARE SCRISĂ LA MATEMATICĂ

PE SEMESTRUL I

1) Calculați a) 157 + 181 – 259 =

 b) 17 ∙ 46 – 18 ∙ 27 =

 c) 1728 : 16 – 486 : 18 =

2) Aflați cel mai mic număr de forma .

3) Câte numere deforma , există.

4) Aflați toate numerele mai mici ca 50 care împărțite la 8, dau restul 4.

5) 

6) Suma a două numere naturale este 151. Aflați numerele știind că împărțindu-le

 obținem câtul 11 și restul 7.

7) Comparați numerele 330 și 245.

NUMELE ȘI PRENUMELE ............................................................ R. 1

CLASA a - V – a

LUCRARE SCRISĂ LA MATEMATICĂ

PE SEMESTRUL I

1) Calculați a) 275 + 186 =

 b) 312 – 175 =

 b) 16 ∙ 17 =

 c) 204 : 12 =

2) Calculați 

3) Dacă A = {4, 5, 6} și B = {5, 6, 7}, calculați 

4) Suma a două numere naturale este 413, iar diferența 21. Aflați numerele.

5) Rezolvați ecuația 2 ∙ x + 3 = 7.

6) Aflați numărul care împărțit la 7 dau câtul 8 și restul 2.

7) Ordonați crescător 47 , 215, 84, 164.

NUMELE ȘI PRENUMELE ............................................................ R. 2

CLASA a - V – a

LUCRARE SCRISĂ LA MATEMATICĂ

PE SEMESTRUL I

1) Calculați a) 358 + 186 =

 b) 324 – 285 =

 b) 24 ∙ 18 =

 c) 432 : 18 =

2) Calculați 

3) Dacă A = {2, 3, 4} și B = {4, 5, 6}, calculați 

4) Suma a două numere naturale este 240, iar diferența 46. Aflați numerele.

5) Rezolvați ecuația 3 ∙ x – 5 = 4.

6) Aflați numărul care împărțit la 5 dau câtul 9 și restul 3.

7) Ordonați crescător 318 , 98, 274, 815.

NUMELE ȘI PRENUMELE ............................................................ R. 1

CLASA a - V – a

LUCRARE SCRISĂ LA MATEMATICĂ

PE SEMESTRUL I

1) Calculați a) 637 – 37 ∙ 16 =

 b) 272 : 17 =

2) Aflați numerele care împărțite la 5 dau câtul 12.

3) Rezolvați ecuația 4 ∙ x – 1 = 19.

4) Determinați mulțimile X și Y, dacă sunt îndeplinite simultan condițiile

 a) 

 b) 

 c) 

 d) 

5) AflDeterminați toate numerele de forma  și .

6) Suma a două numere naturale este 168. Aflați numerele dacă primul este cu 3 mai

 mic decât dublul celui de-al doilea.

7) Comparați numerele a) 384 și 2123 .

 b) 272 și 437 .

NUMELE ȘI PRENUMELE ............................................................ R. 2

CLASA a - V – a

LUCRARE SCRISĂ LA MATEMATICĂ

PE SEMESTRUL I

1) Calculați a) 506 – 17 ∙ 29 =

 b) 306 : 18 =

2) Aflați numerele care împărțite la 4 dau câtul 17.

3) Rezolvați ecuația 5 ∙ x + 3 = 18.

4) Determinați mulțimile X și Y, dacă sunt îndeplinite simultan condițiile

 a) 

 b) 

 c) 

 d) 

5) AflDeterminați toate numerele de forma  și .

6) Suma a două numere naturale este 101. Aflați numerele dacă primul este cu 1 mai

 mic decât de cinci ori al doilea.

7) Comparați numerele a) 338 și 257 .

 b) 387 și 943 .

NUMELE ȘI PRENUMELE ............................................................ R. 1

CLASA a - V – a

LUCRARE SCRISĂ LA MATEMATICĂ

PE SEMESTRUL I

1) Calculați a) 43 – 12 : 3 =

 b) 23 +72 + 110 – 010 – 100 =

2) Efectuați 

3) Fie mulțimile  și . Calculați

 

4) Care este cel mai mic număr natural care se împarte exact la orice număr cuprins

 între 1 și 7 ?

5) Suma a două numere naturale este 150, câtul 5 și restul 12. Aflați numerele.

6) Dacă ,  și , aflați ,

 

7) Calculați 15 + 16 + 17 + ... + 82 =

NUMELE ȘI PRENUMELE ............................................................ R. 2

CLASA a - V – a

LUCRARE SCRISĂ LA MATEMATICĂ

PE SEMESTRUL I

1) Calculați a) 31 – 15 : 5 =

 b) 32 +82 + 18 – 08 – 80 =

2) Efectuați 

3) Fie mulțimile  și . Calculați

 

4) Care este cel mai mic număr natural care se împarte exact la orice număr cuprins

 între 2 și 10 ?

5) Suma a două numere naturale este 210, câtul 6 și restul 14. Aflați numerele.

6) Dacă ,  și , aflați , 

7) Calculați 17 + 18 + 19 + ... + 85 =