Colegiul Tehnic T.F.,,Anghel Saligny’’ – Simeria

Structura: Școala Gimnazială ,,Sigismund Toduță’’ Numele elevului .............................................

Profesor: Cosma Teodora Clasa a V – a .......

**Test de evaluare sumativă – ordinea efectuării operațiilor**

**R - 1**

Se acordă 3 puncte din oficiu.

**2p - 1)** Încercuiți răspunsul corect pentru enunțurile următoare , (A) dacă este adevărat, sau (F) dacă este fals:

a) În calcule, efectuăm prima dată ridicările la putere, apoi înmulțirile și împărțirile, iar la sfârsit,

 adunările și scăderile. (A) (F);

b)  (A) (F).

**2p - 2)** După efectuarea calculului:  obținem: a) 8; b) 9; c) 10; d) 12.

**3p - 3)** Calculați:  .

**Notă:** Timpul de lucru este de 35 – 40 minute.

Colegiul Tehnic T.F.,,Anghel Saligny’’ – Simeria

Structura: Școala Gimnazială ,,Sigismund Toduță’’ Numele elevului .............................................

Profesor: Cosma Teodora Clasa a V – a .......

**Test de evaluare sumativă – ordinea efectuării operațiilor**

**R - 2**

Se acordă 3 puncte din oficiu.

**2p - 1)** Încercuiți răspunsul corect pentru enunțurile următoare , (A) dacă este adevărat, sau (F) dacă este fals:

a) În calcule, efectuăm prima dată operațiile din parantezele rotunde, apoi operațiile din parantezele drepte /

 pătrate, iar la sfârsit, operațiile din acolade, transformând acoladele în paranteze drepte/pătrate, parantezele

 drepte/pătrate în paranteze rotunde, iar după calcule, parantezele rotunde se elimină. (A) (F);

b)  (A) (F).

**2p - 2)** După efectuarea calculului:  obținem: a) 20; b) 23; c) 25; d) 30.

**3p - 3)** Calculați: .

**Notă:** Timpul de lucru este de 35 – 40 minute.