

**Examenul de selecție pentru clasa cu profil intensiv franceză-germană,
12 iunie 2025**

Bareme de corectare și notare

LIMBA ȘI LITERATURA ROMÂNĂ (50 de puncte)

Subiectul I (30 de puncte)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	D	B	C	C	A	A	D	A	B

Subiectul II (20 de puncte)

1. 5x1punct=5puncte

Exemple: îmbolnăvit, a (se) îmbolnăvi, bolnăvicios, a (se) reîmbolnăvi, reîmbolnăvit
- oricare 5 variante corecte

2. 5x1punct=5puncte

Exemple: a face cu mâna, a face cu ou și cu oțet, a face din țânțar armăsar,
a-și face de cap, a (se) face roșu ca focul
- oricare 5 variante corecte

3. 10x0,5puncte=5puncte

visurile, întrucât, ambasador, al, copiilor, tuturor, copiilor, le-aș, oferi, respectuoși

4. 5 puncte

Conținutul compunerii- 3p

Redactarea compunerii- 2p

Se scad 0,2 p pentru orice greșeală de ortografie, de punctuație și de exprimare.

MATEMATICĂ (60 de puncte)

Subiectul III (10 × 3 puncte = 30 de puncte)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	C	C	C	A	B	A	C	D	B

SUBIECTUL IV (30 DE PUNCTE)

Problema 1

- 5 bomboane cântăresc $500 - 400 = 100$ g 2p
- 20 bomboane cântăresc 400 g 2p
- Cutia cântărește $500 - 400 = 100$ g 1p

Problema 2

- Reprezintă numărul de ouă strânse ieri prin 2 segmente egale 1p
- Numărul de ouă strânse azi se reprezintă prin 3 segmente egale 1p
- Numărul de ouă strânse alaltăieri se reprezintă prin 5 segmente egale 1p
- $200 : 10 = 20$ de ouă reprezintă un segment 1p
- $20 \cdot 3 = 60$ de ouă au strâns azi 1p

Problema 3

- Suma numerelor de pe ecran este egală cu 70 2p
- Suma numerelor șterse de Alina este S, suma numerelor șterse de Dănuț este 3S 2p
- Suma numerelor șterse de cei doi copii este 4S 1p
- Calculăm diferențele dintre 70 și fiecare dintre numerele scrise inițial pe ecran și constatăm că doar 6 convine: $70 - 6 = 64$, care se împarte exact la 4 4p
- Numărul rămas pe ecran este 6 1p

Problema 4

- Dacă prima cifră este a , atunci a doua cifră poate fi $a + 1$ sau $a - 1$ 1p
- Dacă a doua cifră este $a + 1$, atunci a treia cifră poate fi a sau $a + 2$ 1p
- Dacă a doua cifră este $a - 1$, atunci a treia cifră poate fi a sau $a - 2$ 1p
- Sunt în total patru moduri în care putem forma numerele 2p
- $a, a + 1, a + 2$ în care a ia valori de la 0 la 7, adică 8 numere 1p
- $a, a + 1, a$ în care a ia valori de la 0 la 8, adică 9 numere 1p
- $a, a - 1, a$ în care a ia valori de la 1 la 9, adică 9 numere 1p
- $a, a - 1, a - 2$ în care a ia valori de la 2 la 9, adică 8 numere 1p
- Se pot forma 34 de numere, cel mult. 1p

NOTĂ: Orice rezolvare, corectă din punct de vedere matematic, este acceptată.