

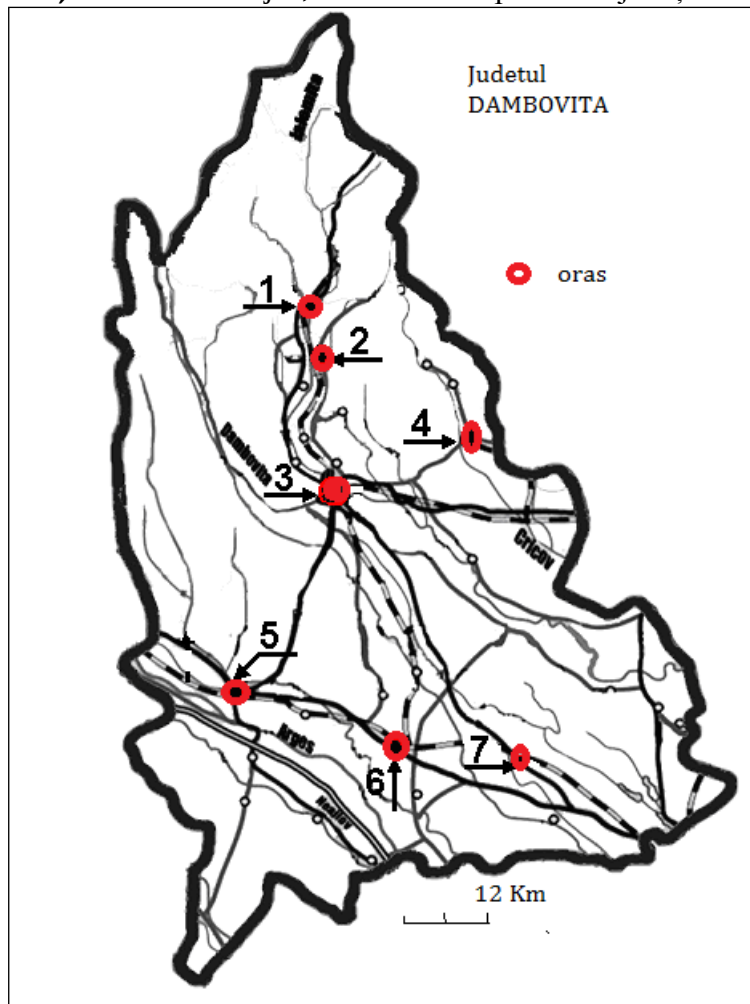
INSPECTORATUL ȘCOLAR AL JUDEȚULUI DÂMBOVIȚA

OLIMPIADA DE GEOGRAFIE ETAPA JUDEȚEANĂ – Târgoviște, 7 martie 2015 PROBA PRACTICĂ SCRISĂ CLASA a X-a

- *Toate subiectele sunt obligatorii*
- *Se acordă 10 puncte din oficiu*
- *Timpul efectiv de lucru este de 60 minute*

SUBIECTUL I (24 puncte)

Analizați harta de mai jos, în care este reprezentat județul Dâmbovița.



Precizați:

1. numele orașelor, marcate, pe hartă, cu numere de la 1 la 7
7 puncte
2. numărul orașului marcat pe hartă, ce îndeplinește funcția de reședință a județului Dâmbovița
1 punct
3. numele orașelor cu rang de municipiu
2 puncte
4. funcția economică predominantă pentru orașele, marcate, pe hartă, cu numerele 4 și 5; **4 puncte**
5. pentru orașul marcat, pe hartă, cu numărul 3:
 - a. numele râului care îl traversează;
 - b. vechimea;
 - c. trei zone funcționale.**10 puncte**

SUBIECTUL II (20 puncte)

În tabelul de mai jos, este redată evoluția numerică a populației orașului Târgoviște, în perioada 1912–2011.

Anul	1912	1930	1956	1977	1992	2002	2006	2008	2011
Nr. loc.	18719	22298	25032	61254	98117	89930	90437	88639	73964

Sursa: Direcția de Statistică Dâmbovița

Analizând datele din tabel, menționați:

- a.) doi factori care au influențat această evoluție; **10 puncte**
- b.) două direcții de deplasare a populației ținând cont de tendințele generale ale mobilității populației din România după anul 1992. **10 puncte**

SUBIECTUL III (30 puncte)

1. În imaginea de mai jos este redat planul unui oraș din județul Dâmbovița.

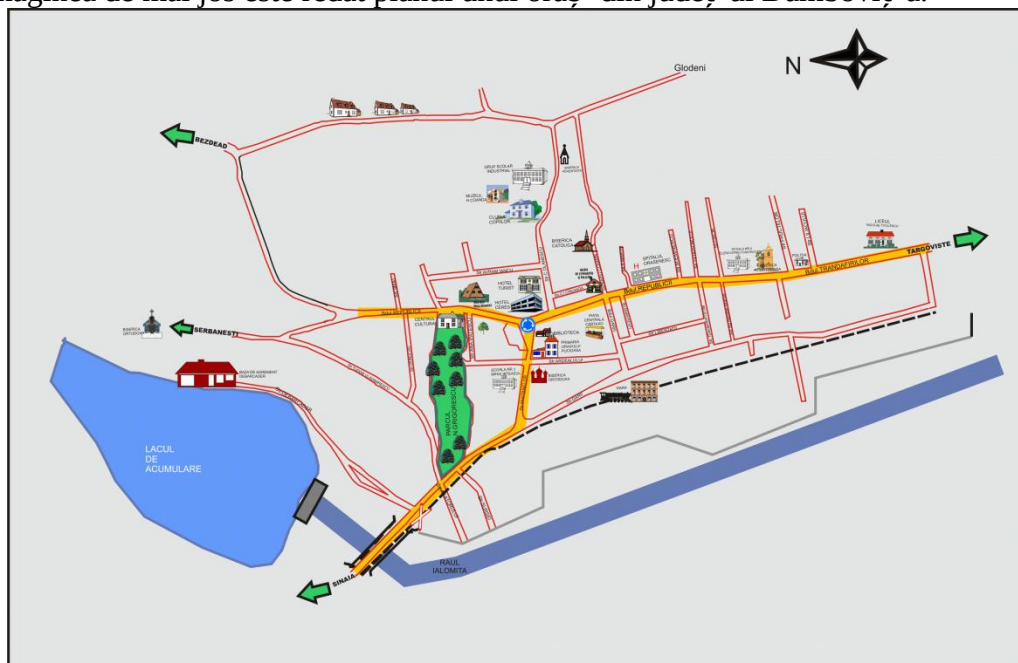


Fig. 2

Pe baza analizei imaginii **Fig. 2** precizați:

- numele orașului al cărui plan este redat în imaginea de mai sus;
- tipul de plan reprezentat;
- două caracteristici specifice tipului de plan identificat.

12 puncte

2. Menționați tipurile de așezări rurale specifice spațiului montan, subcarpatic și de câmpie din județul Dâmbovița, având în vedere modul de distribuire a gospodăriilor. Pentru fiecare tip de așezare menționată dați câte două exemple de localități.

9 puncte

3. Precizați o funcție specifică următoarelor așezări rurale din județul Dâmbovița: Cârdești, Nucet, Băleni.

9 puncte

SUBIECTUL IV (16 puncte)

În tabelul de mai jos sunt reprezentate rata natalității și cea a mortalității populației din comuna Șotânga. Analizați datele din tabel și răspundeți următoarelor cerințe:

Anul	Natalitate (‰)	Mortalitate (‰)
2007	8,8	10,6
2008	10,8	8,2
2009	8,5	11,2
2010	8,6	11,3
2011	10,2	11,7
2012	6,7	11,8

Sursa: Direcția Județeană de Statistică Dâmbovița

- menționați formula de calcul a sporului (bilanțului) natural; **2 puncte**
- calculați sporul (bilanțul) natural al populației pentru anii 2007 și 2012; **4 puncte**
- menționați doi factori care au determinat valorile negative ale sporului (bilanțului) natural, în anii 2007, respectiv 2012. **10 puncte**

INSPECTORATUL ȘCOLAR AL JUDEȚULUI DÂMBOVIȚA
OLIMPIADA DE GEOGRAFIE
ETAPA JUDEȚEANĂ – Târgoviște, 07 martie 2015
PROBA PRACTICĂ SCRISĂ - CLASA a X-a
BAREM DE EVALUARE ȘI DE NOTARE

SUBIECTUL I (24 puncte)

1. Se acordă **7 puncte**, câte **1p** pentru fiecare oraș identificat corect:
1-Fieni, 2-Pucioasa, 3-Târgoviște, 4-Moreni, 5-Găești, 6-Titu, 7-Răcari
7X1p= 7 puncte
2. Se acorda **1 punct** pentru numărul **3**
1 punct
3. Se acordă **2 puncte**, câte **1p** pentru numele fiecărui municipiu precizat corect: *Târgoviște, Moreni.*
2X1p= 2 puncte
4. Se acordă **4 puncte**, câte **2p** pentru fiecare funcție menționată corect: *4-funcție extractivă, 5-funcție industrială.* Se acceptă și alte răspunsuri considerate corecte.
2X2p= 4 puncte
5. Se acordă **10 puncte**, câte **2 p** pentru fiecare răspuns corect:
 - a. râul Ialomița – **2p**;
 - b. vechimea: *oraș medieval* – **2p**;
 - c. trei zone funcționale: *oricare dintre: cultural-istorică, administrativă, rezidențială, comercială, recreativă și de spații verzi etc.* – **3X2p=6p**

Total 24 puncte

SUBIECTUL II (20 puncte)

1. Se acordă **10 puncte**, câte **5p** pentru fiecare factor corect precizat: (ex: scăderea nivelului de trai, migrațiile, al II-lea Război Mondial, declanșarea unor epidemii, foamete, secetă etc).
Se acceptă oricare alt factor corect precizat.
2X5p=10 puncte
2. Se acordă **10 puncte**, câte **5p** pentru precizarea corectă a două direcții de deplasare a populației (ex: dinspre mediul urban spre cel rural - migrații interne, dar și în afara granițelor țării - migrații internaționale).
Se acceptă oricare altă direcție de deplasare a populației corect menționată.
2X5p=10 puncte

Total 20 puncte

SUBIECTUL III (30 puncte)

1. Se acordă **12 puncte**, câte **3p** pentru fiecare răspuns corect:
 - a. Pucioasa – **3p**;
 - b. liniar – **3p**;
 - c. artera principală este drumul național, din care se desprind străzi perpendiculare – **3p**, artera principală este paralelă cu calea ferată și râul Ialomița – **3p**, etc.
Se acceptă și alte răspunsuri considerate corecte.
2. Se acordă **9 puncte**, câte **1p** pentru fiecare răspuns corect: munte – sate risipite, Subcarpați – sate răsfirate, câmpie – sate adunate și câte **1p** pentru fiecare localitate menționată corect.
3. Se acordă **9 puncte**, câte **3p** pentru fiecare funcție menționată corect: Căndeștii – pomicolă, Nucet – piscicolă, Băleni - legumicolă.

Total 30 puncte

SUBIECTUL IV (16 puncte)

1. $S_n(B_n) = N - M$ – **2 puncte**
 2. 2007= -1,8 ‰ - **2p**; 2012= -5,1 ‰ - **2p**
 3. Se acordă **10 puncte**, câte **5p** pentru fiecare factor menționat corect (ex: scăderea natalității, creșterea mortalității, deplasarea populației în afara granițelor țării etc).
Se acceptă oricare alt factor corect menționat.
2X5p=10 puncte
- Total 16 puncte**