



**CONCURSUL ȘCOLAR DE GEOGRAFIE
ETAPA NAȚIONALĂ
1-6 aprilie 2018
Brăila**

**BAREM DE EVALUARE ȘI DE NOTARE - PENTRU PROBA PRACTICĂ SCRISĂ
CLASA a XII-a**

SUBIECTUL I (28puncte)

1. Se acordă **2 puncte**: Câmpia Brăilei;
2. Se acordă **3 puncte**, câte **1 punct** pentru oricare trei dintre diviziuni: Câmpul Viziru, Câmpul Ianca, Câmpul Mircea Vodă, Câmpul Gemenele;
3. Se acordă **6 puncte**, câte **2 puncte** pentru oricare trei caracteristici ale reliefului dintre:s-a format odată cu Câmpia Română/ corespunde terasei inferioare a Dunării (terasa Călărași)/ relieful este relativ uniform, fiind alcătuit din câmpuri relativ netede, întinse, văi abia schițate, depresiuni închise în care se găsesc lacuri permanente sau temporare/ altitudinea variază între 20 și 50 m, înălțimea maximă 50,4 m se înregistrează în partea de nord-vest (trei movile)/ numeroase covozi;
4. Se acordă **3 puncte**, câte **1 punct** pentru oricare trei dintre următoarele procese geomorfologice: tasare, sufoziune, procese eoliene, procese lacustre, procese fluviatile;
5. Se acordă **2 puncte**: Insula Mare a Brăilei;
6. Se acordă **4 puncte**, câte **1 punct** pentru: 1 – Buzău; 2 – Buzoel; 3 – Călmățui; 4 – Dunărea (brațul Cremenea);
7. Se acordă **2 puncte**: este un curs părăsit și funcționează ca braț de legătură între Buzău și Călmățui în timpul apelor mari;
8. Se acordă **6 puncte**, câte **1 punct** pentru trei fenomene climatice: secetă, viscol, exces de umiditate/inundații și câte **1 punct** pentru modalitățile de combatere/atenuare a efectelor lor: secetă – sisteme de irigații; viscol – parazăpezi paralele cu căile de comunicație; exces de umiditate – sisteme de desecare/ canale de drenaj.

Subiectul III..... (20puncte)

1. a. Se acordă **4 puncte**, câte **2 puncte** pentru: Complexul Agrimon de creșterea păsărilor, silozul vechi;
b. Se acordă **4 puncte**, câte **2 puncte** pentru: cereale/grâu, plante tehnice/rapiță;
c. Se acordă **4 puncte**, câte **2 puncte** pentru: construite din chirpici/acoperiș cu pantă lină;
2. a. Se acordă **2 puncte**:anii 1960;
b. Se acordă **2 puncte**,câte **1 punct** pentru fiecare motiv dintre: punct de triangulație în vederea determinării poziției unui punct/stabilirii punctelor cardinale/observarea elementelor din jur;
3. a. Se acordă **2 puncte**: fruntea de terasă/terasa I a Dunării;
b. Se acordă **2 puncte**: 35-40 m;



Subiectul III.....(20puncte)

1. Se acordă **2 puncte**: formă de relief antropoc/rambleu;
2. Se acordă **2 puncte**: rambleu de cale ferată și șosea pentru asigurarea legăturii dintre Chișcani și Brăila;
3. Se acordă **4 puncte**, câte **2 puncte** pentru fiecare caracteristică a apelor: salinitatea (60 ‰ apele din cuveta lacustră marcată cu litera A, 70 ‰ apele din cuveta lacustră marcată cu litera B) / sărurile existente provin din apele freatice și subterane ajunse la suprafața solului prin evaporație și antrenarea lor ulterioară în cuvetele lacustre de către apele superficiale/ există o strânsă legătură între nivelul lacului și nivelul Dunării, alimentarea lacului fiind condiționată de nivelul pânzei freatice impus de fluviu;
4. Se acordă **4 puncte**, câte **2 puncte** pentru fiecare cauză: datorită condițiilor climatice/secetă/evapotranspirație care contribuie la evaporarea apei și concentrarea sărurilor/ proveniența sărurilor din apele freatice cu mineralizare scăzută prin izvoare/ variația nivelului freatic și spălarea solurilor au dus la acumularea de săruri;
5. Se acordă **2 puncte**: soluri salinizate/gleice/cernisol;
6. Se acordă **2 puncte**: nămol sapropelic/apa sărată;
7. Se acordă **2 puncte**: băi de nămol/împachetări în tratarea diferitelor afecțiuni/ băi;
8. Se acordă **2 puncte**: 4;

Subiectul IV..... (12puncte)

1. Se acordă **2 puncte**: crov/depresiune de tasare/ microdepresiune de tasare;
2. Se acordă **2 puncte**, câte **1 punct** pentru: existența lõesului – **1p**, tasarea și sufoziunea – **1p**;
3. Se acordă **2 puncte**: abraziune lacustră;
4. Se acordă **4 puncte**, câte **2 puncte** pentru: lipsa drenajului -**2p**, apele freatice aproape de suprafață – **2p**;
5. Se acordă **2 puncte**: malul Lacului Movila Miresei.

Subiectul V..... (10 puncte)

Se acordă **10 puncte**, câte **2 puncte** pentru oricare **5** dintre următoarele obiective: **1** – Ceasul cu Patru Cadrane/Ceasul Brăilei/Ceasul Public – 2p; **2** – Teatrul Maria Filotti – 2p; **3** – Casa de Cultură "Nica Petre"/Casa Embiricos – 2p; **4** – Muzeul de Istorie/Muzeul Brăilei/Muzeul "Carol I"/Cazinoul Armelin/Marele Hotel Francez – 2p; **5** - Biserica Ortodoxă Mihail și Gavril – 2p; **6** – Casa Panait Istrati/Casa Grădinarului – 2p;

Total Subiectul I+II+III+IV+V = 90 puncte

Din oficiu: 10 puncte

TOTAL GENERAL: 100 puncte

*Președinte,
Conf. univ. dr. Marian Ene*

*Președinte executiv,
Inspector general MEN,
prof.dr.Steluța Dan*

*Vicepreședinte,
Prof. univ. dr. Sandu Boengiu*

*Secretar,
prof. Mari-Elena Belciu*