

## CONCURSUL ȘCOLAR DE GEOGRAFIE

CLASA a IX-a

### BAREM DE NOTARE ȘI EVALUARE

- Se acordă **10 puncte din oficiu**
- **Total de puncte: 100p**
- **Nota se obține prin împărțirea punctajului total la 10 puncte**

**SUBIECTUL I** – se acordă **21 puncte** astfel:

- Treapta montană – **3 puncte**;
- Numele a doi agenți morfogenetici – **6 puncte** (câte **3 puncte** pentru fiecare agent morfogenetic identificat corect);
- Numele a două procese de modelare – **2 puncte** (câte **1 punct** pentru fiecare proces menționat corect)  
Decrierea, pe scurt, a fiecărui proces de modelare – **4 puncte** (câte **2 puncte** pentru fiecare proces descris corect)
- 2 forme de relief rezultate – **6 puncte** (câte **3 puncte** pentru fiecare formă de relief menționată corect)

**SUBIECTUL II** – se acordă **11 puncte** astfel:

- 1: 700000 rezultă după transformarea scării 1cm = 7km – **5 puncte**
- 70: 7 = 10 distanța este de 10 cm – **6 puncte**

**SUBIECTUL III** – se acordă **22 puncte** astfel:

- Numele agentului extern: precipitații torențiale / precipitații de lungă durată / combinarea topirii zăpezii cu ploile de primăvară – **2 puncte**;
- Procesul de modelare pe care îl determină: alunecare de teren – **2 puncte**;
- două efecte cu posibilitate de producere – **6 puncte**;
- o măsură de limitare a efectelor – **3 puncte**;
- rolul litologiei în declanșarea procesului: presiunea exercitată de argila supraumectată coroborată cu gravitația generează un debușeu (ruptură) – momentul declanșator al alunecării de teren- **9 puncte**

**SUBIECTUL IV** - se acordă **24 puncte** astfel:

- Definirea mișcării de rotație a Pământului - **4 puncte**;
- În Soare au loc reacții de fuziune între atomii de hidrogen care se combină și formează atomi de heliu - **2 puncte**. Peste aproximativ 5 miliarde ani tot hidrogenul se va epuiza transformându-se în heliu – **3 puncte**. Soarele va intra în fazele de stingere: gigantă roșie - pitică albă – pitică neagră - **3 puncte**;
- Explicația formării eclipsei de soare, cu desenul aferent – **6 puncte**
- Explicația formării eclipsei de lună, cu desenul aferent – **6 puncte**

**SUBIECTUL V** - se acordă **12 puncte** astfel:

- O deosebire corectă între magmatism și vulcanism – **4 puncte**;
- O deosebire corectă între magnitudinea și intensitatea cutremurului – **4 puncte**;
- O deosebire corectă între un ogaș și o ravenă – **4 puncte**;