

Nume și prenume
Clasa a IX-a
Data

TEST DE EVALUARE GEOGRAFIE

I. Înscrieți în spațiul liber din dreptul cifrelor coloanei A o literă corespunzătoare din coloana B: (20 puncte)

- | | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| A | B |
| ... 1. Calea Lactee | a) planetă |
| ... 2. Interiorul (centrul) Soarelui | b) $1,98 \text{ cal/cm}^2/\text{min}$ |
| ... 3. Venus | c) mișcarea de rotație |
| ... 4. Geoid | d) proprietate fizică |
| ... 5. Constanta solară | e) forma Pământului |
| ... 6. Meridian | f) galaxie |
| ... 7. Ecuatorul | g) paralela de 0° |
| ... 8. Sub 1:200 000 | h) longitudine |
| ... 9. Gravitația | i) hartă la scară mare |
| ... 10. 23h56'6'' | j) $15\,000\,000^\circ\text{C}$ |

II. Definiți: (15 puncte)

a. Stelele

.....

b. Soarele

.....

c. Gravitația

.....

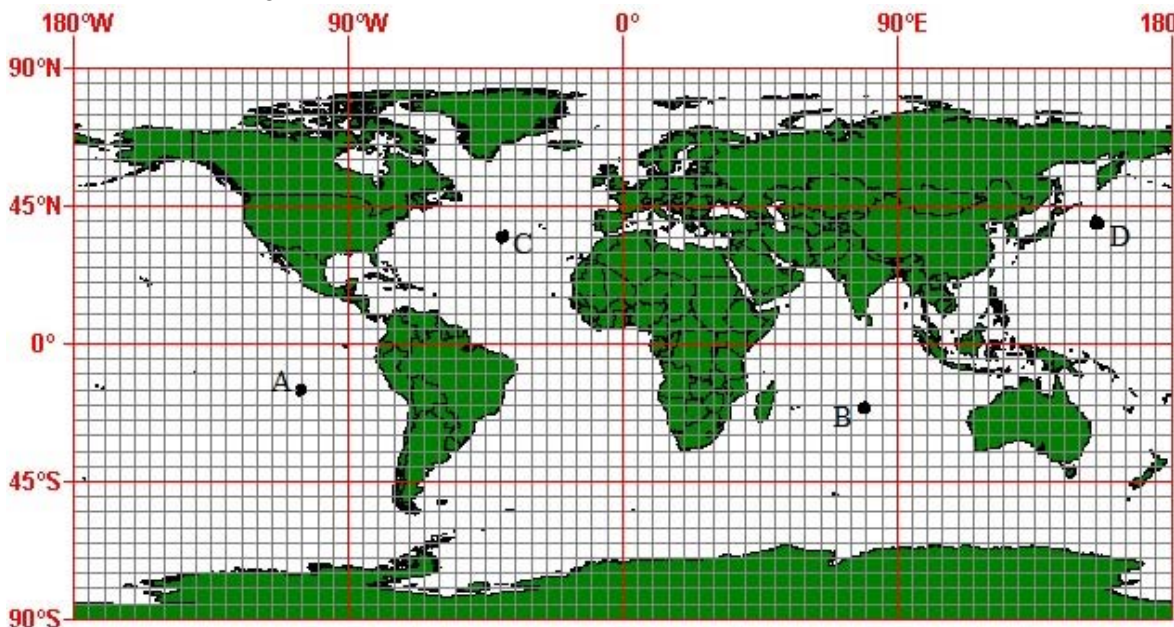
III. Pe baza hărții de mai jos, stabiliți coordonatele punctelor A, B, C, D. (20 puncte)

A latitudine longitudine

B latitudine longitudine

C latitudine longitudine

D latitudine longitudine



(Prelucrare după <https://www.polydesmida.info/locationsintasmania/latlon.html>)

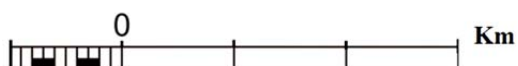
IV. Să se calculeze (5 puncte):

Diferența de fus orar între punctele C și B, știind că un fus orar are lungimea de 15° long.: ore

V. Calculați (20 puncte)

a. Distanța reală dintre orașul Alexandria și orașul București, știind că distanța, pe hartă, dintre cele două orașe este de 23 cm, iar scara hărții este 1:400000

b. Construiți scara grafică corespunzătoare scării numerice de mai sus, considerând că talonul este de 1 cm:



Notă*: se acordă 20 de puncte din oficiu

Nume și prenume
Clasa a IX-a
Data

TEST DE EVALUARE GEOGRAFIE

I. Înscrieți în spațiul liber din dreptul cifrelor coloanei A o literă corespunzătoare din coloana B: (20 puncte)

A

- ... 1. Solstițiu de vară
- ... 2. Interiorul (centrul) Soarelui
- ... 3. Soare
- ... 4. Geoid
- ... 5. Constanta solară
- ... 6. Paralelă
- ... 7. Greenwich
- ... 8. Peste 1:200 000
- ... 9. Oxigen
- ... 10. Materie interplanetară

B

- a) 1,98 cal/cm²/min
- b) proprietate chimică
- c) mișcarea de revoluție
- d) meridianul de 0°
- e) latitudine
- f) Sistemul solar
- g) hartă la scară mică
- h) nucleu
- i) forma Pământului
- j) stea

II. Definiți: (15 puncte)

a. Stelele

.....

b. Soarele

.....

c. Gravitația

.....

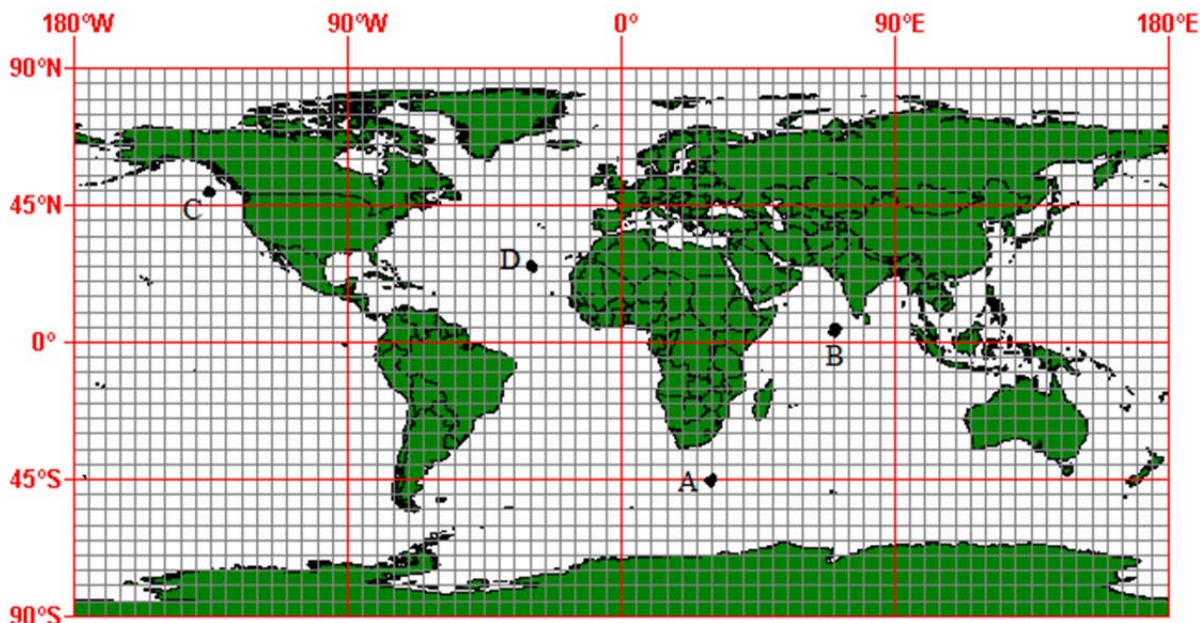
III. Pe baza hărții de mai jos, stabiliți coordonatele punctelor A, B, C, D. (20 puncte)

A latitudine longitudine

B latitudine longitudine

C latitudine longitudine

D latitudine longitudine



(Prelucrare după <https://www.polydesmida.info/locationsintasmania/latlon.html>)

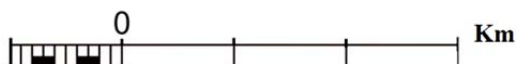
IV. Să se calculeze (5 puncte):

Diferența de fus orar între punctele A și B, știind că un fus orar are lungimea de 15° long.: ore

V. Calculați (20 puncte):

c. Distanța reală dintre orașul Giurgiu și orașul București, știind că distanța, pe hartă, dintre cele două orașe este de 16 cm, iar scara hărții este 1:400000

d. Construiți scara grafică corespunzătoare scării numerice de mai sus, considerând că talonul este de 1 cm:



Notă*: se acordă 20 de puncte din oficiu