

# CONCURSUL JUDEȚEAN DE GEOGRAFIE „IONEL ȚUȚĂ”

Ediția a IX-a, 20 ianuarie 2024

Clasa a IX-a

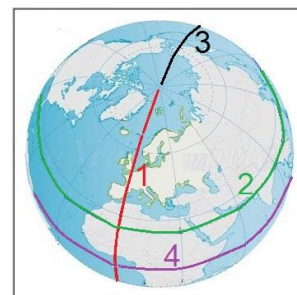
1. Cu numere sunt marcate corpuri cosmice. *Planetă* este corpul marcat cu numărul:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



2. *Linia de schimbare a datei* este marcată pe Glob cu numărul:

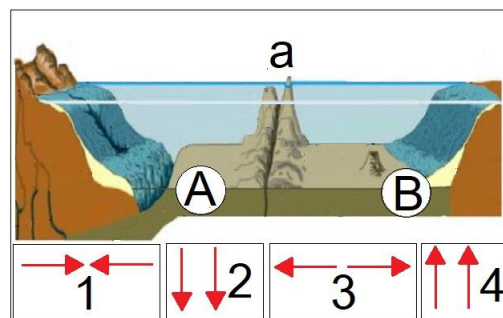
- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



3. Imaginea are legătură cu plăcile tectonice.

Pentru zona de contact marcată cu litera **a** *curenții de convecție* sunt orientați ca în situația:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



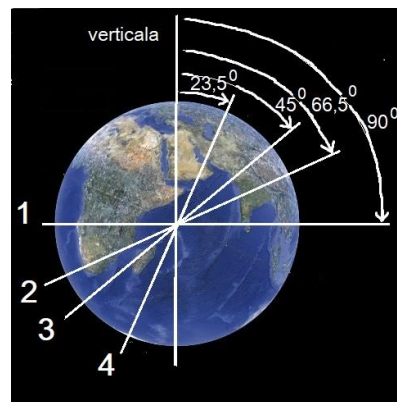
4. O suprafață de pe o hartă, de formă pătrată, este în realitate de 2500 km<sup>2</sup>. *Scara de proporție* pe baza căreia a fost calculată suprafața, corespunde literei:

- a. A
- b. B
- c. C
- d. D

A	1 : 500000
B	1 : 5000
C	1 : 5000000
D	1 : 50000000

5. Înclinarea corectă a *axei Pământului* corespunde poziției cu numărul:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



6. În fotografia alăturată, cu numărul 1 este marcată forma de relief vulcanic numită:

- a. con
- b. crater
- c. coș
- d. platou



7. Pe Harta Fizică alăturată se observă că pe continentul Africa relieful este:

- a. predominant muntos
- b. împărțit echilibrat
- c. predominant de podiș
- d. o treime câmpie



8. Valea din fotografia alăturată este de tip:

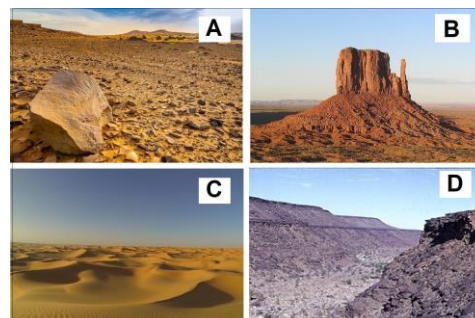
- a. ued
- b. tectonic
- c. fluvial
- d. glaciatic



9. În fotografiile sunt forme de relief din deșerturi.

Hamada apare în fotografia marcată cu litera:

- a. A
- b. B
- c. C
- d. D



10. Tipul de țărm indicat prin săgeată este cu:

- a. fiorduri
- b. deltă
- c. estuar
- d. cordon de nisip și lagune



11. Indicatorul rutier atrage atenția asupra schimbării orei din cauza fuselor orare diferite. Alaska este la 10 fuse orare diferență de meridianul zero(Londra). La Londra, ținând cont de ora din Alaska de pe indicator, este ora:

- a. 22
- b. 2
- c. 12
- d. 11



12. Fotografia alăturată sugerează existența:

- a. Polului Nord
- b. câmpului magnetic
- c. forței de atracție gravitaționale
- d. fluxului solar



13. Pe munții din fotografiile alăturate sunt ghețari montani. Au formă de stea ghețarii din munții:

- a. Pirinei
- b. Alpi
- c. Himalaya
- d. Kilimanjaro



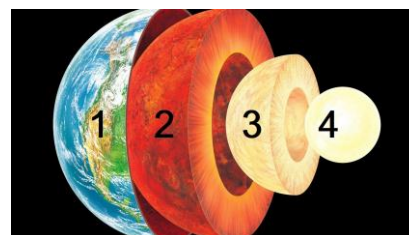
14. În fotografie este o zonă carstică. Forma de relief ce poate fi identificată în prim plan este:

- a. rigola
- b. ravena
- c. lapiezul
- d. dolina



15. Imaginea redă structura internă a Pământului. Densitatea cea mai mare a materiei este în învelișul marcat cu numărul:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



## RĂSPUNSURI

<b>Întrebare</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>
<b>Răspuns</b>	c	c	c	c	d	d	c	d	a	d	a	b	d	c	d