

# CONCURSUL JUDEȚEAN DE GEOGRAFIE „IONEL ȚUȚĂ”

Ediția a VIII-a, 28 ianuarie 2023

Clasa a IX-a

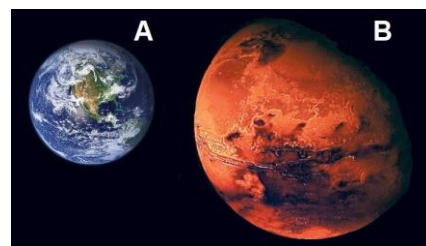
1. Formele de relief din fotografie, marcate prin săgeți, se numesc:

- a. rigole
- b. lapiezuri
- c. torenți
- d. ravene



2. În fotografie cu A și B sunt marcate corpurile cosmice:

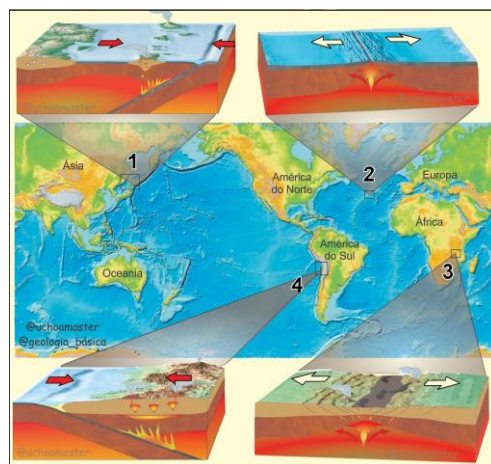
- a. Pământ și Lună
- b. Pământ și Venus
- c. Pământ și un meteorit
- d. Pământ și Marte



3. Imaginea are legătură cu plăcile tectonice.

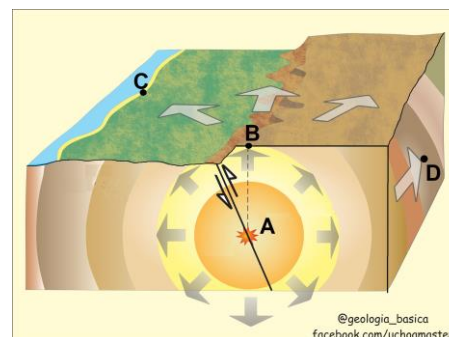
Extinderea bazinului oceanic corespunde situației cu numărul:

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



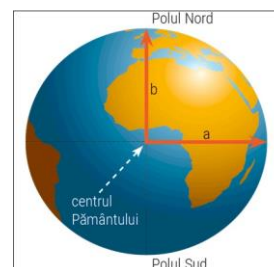
4. Pe schema seismică alăturată, epicentrul corespunde punctului:

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



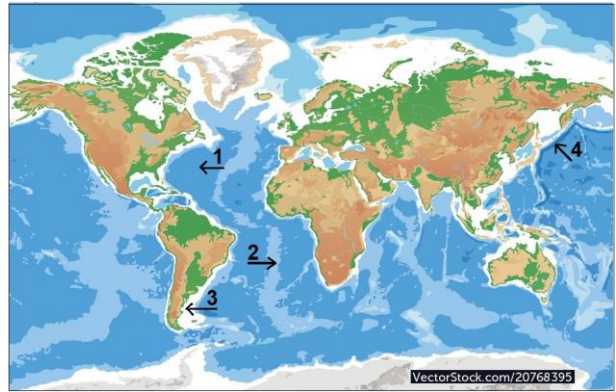
5. Dacă razele  $a$  și  $b$  ar fi egale, atunci forma Pământului ar fi de:

- a. elipsoid
- b. terroid
- c. sferă
- d. geoid



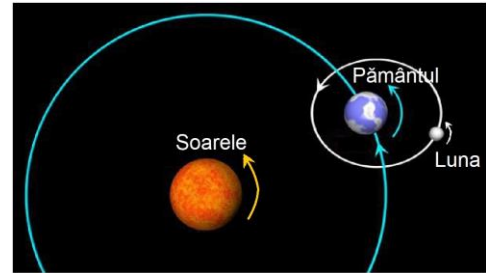
6. Pe hartă, cu săgeți și numere sunt marcate forme de relief din bazinele oceanice. Platforma continentală/litorală corespunde numărului:

- 1
- 2
- 3
- 4



7. Imaginea sugerează faptul că Soarele, Pământul și Luna:

- au orbite proprii
- sunt corpuri gazoase
- sunt de mărimi apropiate
- au mișcare de rotație



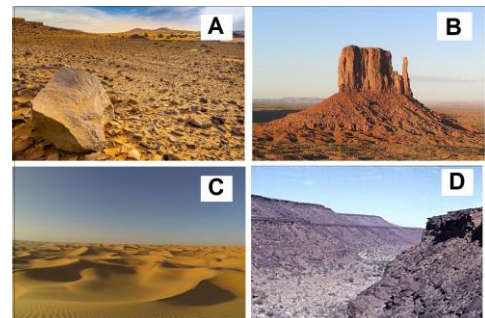
8. Schema prezintă învelișurile interne ale Pământului. Curenții de convecție sunt localizați în învelișul marcat cu numărul:

- 1
- 2
- 3
- 4



9. În fotografiile sunt forme de relief din deșerturi. Prin acumulare a rezultat forma de relief din fotografia marcată cu litera:

- A
- B
- C
- D



10. Cu 1 în fotografie este un produs vulcanic respectiv:

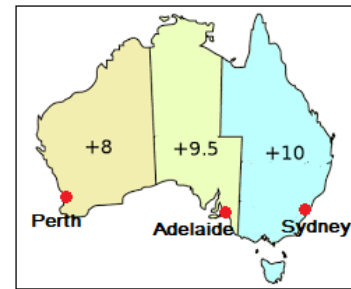
- cenușă
- lapil
- bombă
- fumarolă



11. Pe hartă apar fuse orare. Dacă în orașul Sydney este ora 10.

Atunci la Londra, este:

- a. ora 20
- b. ora 24
- c. ora 8
- d. aceeași oră



12. Un indiciu că în fotografie este vale de tip canion îl constituie:

- a. versanții abrupti
- b. adâncimea văii
- c. prezența apei curgătoare
- d. staturile de roci orizontale



13. Fotografiile prezintă tipuri de țărmuri. Mările au avut un rol important în formarea:

- a. fiordurilor și canalelor
- b. estuarelor și riassurilor
- c. fiordurilor și estuarelor
- d. estuarelor și canalelor



14. Pe hartă este orașul București, de formă circulară.

Distanța A-B, pe hartă, este de 4 cm. Diametrului orașului, în realitate, îi corespunde valoarea de:

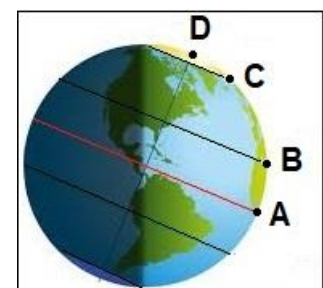
- a. 10 km
- b. 1 km
- c. 20 km
- d. 4 km



15. Imaginea redă momentul astronomic 22 iunie.

Ziua și noaptea sunt egale în punctul:

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



**RĂSPUNSURI clasa a IX a**

<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>	d	d	b	b	c	c	d	c	c	c	b	d	b	c	a

**6 puncte x 15 = 90 p**

**10 puncte din oficiu**

**Total = 100 puncte**