

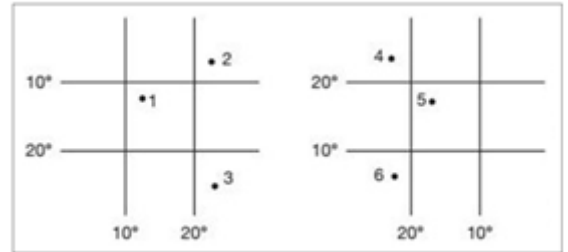
CLASA a V-a

Itemul 1 (10 puncte)

Analizează cu mare atenție desenul de mai jos și scrie litera care corespunde afirmației **incorecte**:

- punctele 4, 5 și 6 sunt situate la vest de Meridianul 0° (Greenwich);
- punctele 1, 2 și 3 sunt situate în Emisfera Sudică;
- punctele 3 și 4 sunt situate foarte aproape de Ecuator (0°).

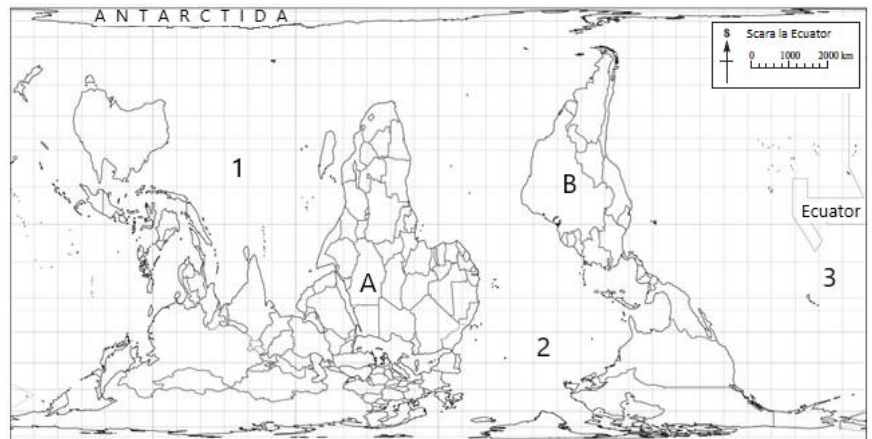
Barem: se acordă 10 puncte pentru răspunsul corect: c.



Itemul 2 (10 puncte)

Identifică pe harta alăturată **bazinele oceanice** marcate cu cifre (1, 2 și 3) și **continentele** marcate cu litere (A și B) și scrie numele acestora.

Barem: se acordă câte 2 puncte pentru fiecare răspuns corect (5 × 2 puncte = 10 puncte): 1 – Indian; 2 – Atlantic; 3 – Pacific; A – Africa; B – America de Sud.



CLASA a VI-a

Itemul 1 (10 puncte)

Lungimea reală a unei pârtii de schi în Alpii Austriei este de 3 km. Calculează lungimea acestei pârtii pe o hartă la **scara** 1:25.000, folosind formula: $\frac{d}{D} = \frac{1}{n}$.

Nota 1: d = distanța de pe hartă, D = distanța reală de pe teren, $\frac{1}{n}$ = scara hărții;

Nota 2: distanțele d și D trebuie să fie exprimate în aceeași unitate de măsură – de regulă, în *cm*;

Nota 3: amintește-ți lecția de la matematică *Rapoarte și proporții*.

Barem: se acordă 10 puncte pentru răspunsul corect: 12 cm.

Itemul 2 (6 puncte)

Privește cu atenție **fotografia** alăturată.

1. Scrie litera care corespunde răspunsului corect:

Zona de vegetație care apare în fotografie se numește:

- vegetație mediteraneeană.
- pădure de foioase.
- taiga (pădure de conifere).
- stepă.

2. Selectează, din lista de mai jos, speciile de plante specifice vegetației din fotografie: *brad*, *carpen*, *fag*, *maquis*, *molid*, *pin*, *stejar*, *garriga*, *tei*, *ulm*.

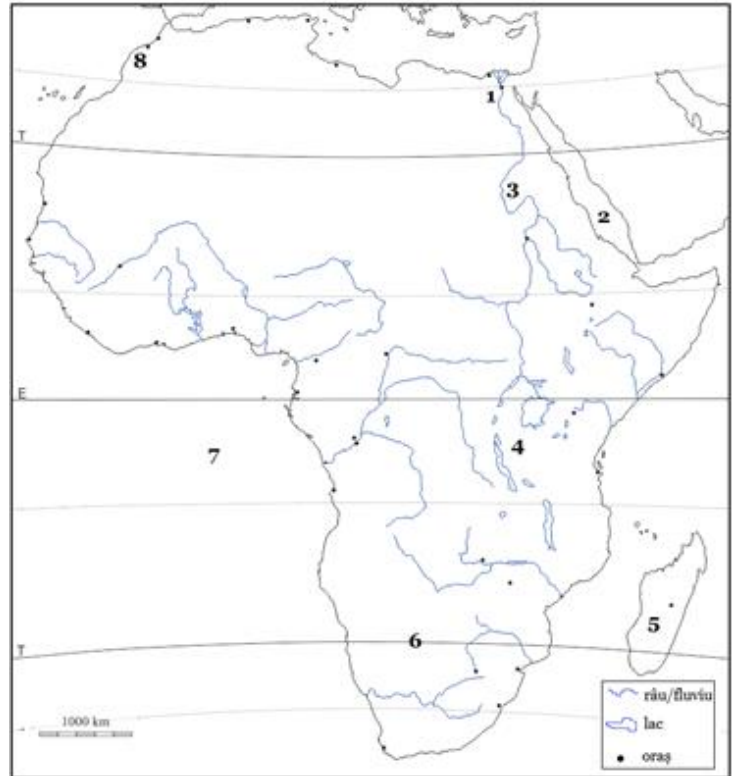
Barem: se acordă 6 puncte (3 puncte + 3 puncte), astfel: 1. c. (3 puncte); 2. brad, molid, pin (3 puncte – câte 1 punct pentru fiecare specie de plante selectată corect).



Itemul 1 (10 puncte)

Pe harta Africii de mai jos se găsesc câteva elemente geografice marcate cu cifre de la 1 la 8. Scrie:

1. numele unui oraș situat în apropierea cifrei 1;
2. numele mării marcată, pe hartă, cu cifra 2;
3. numele fluviului marcat, pe hartă, cu cifra 3;
4. numele unui lac din apropierea cifrei 4;
5. numele insulei marcată, pe hartă, cu cifra 5;
6. numele deșertului marcat, pe hartă, cu cifra 6;
7. numele oceanului marcat, pe hartă, cu cifra 7;
8. numele munților marcați, pe hartă, cu cifra 8;
9. numele unei cascade din Africa;
10. numele unei țări cu mari rezerve de petrol din Africa.



Barem: se acordă câte 1 punct pentru fiecare răspuns corect: 1. Cairo, Alexandria; 2. Marea Roșie; 3. Nil; 4. oricare lac din: Victoria, Tanganyika, Malawi, Turkana, Albert, Édouard, Kivu, Mweru, Rukwa, Kyoga sau oricare alt lac menționat corect; 5. Madagascar; 6. Kalahari;

7. Atlantic; 8. Atlas; 9. oricare cascadă din: Victoria, Livingstone, Stanley; 10. oricare țară din: Libia, Algeria, Nigeria, Angola, Sudan, R.D. Congo sau oricare altă țară menționată corect.