**CONCURSUL ȘCOLAR INTERJUDEŢEAN DE GEOGRAFIE ,,IONIŢĂ ICHIM″**

**ETAPA JUDEŢEANĂ – 13 APRILIE 2019**

**CLASA a VI-a**

**Notă: Timpul de lucru este de 90 de minute. Se acordă 10 puncte din oficiu. Total 100 de puncte! Rezolvarea subiectelor se poate face în ordine sau la alegere!**

**SUBIECTUL I (30 puncte)**

**Harta de mai jos se referă la Subiectele I şi II. Pe hartă sunt marcate state de pe glob cu cifre de la 1 la 15.**

**Fig. I. Harta politică a lumii**

**Analizează harta de mai sus (Figura I)** **și scrie, pe foaia de concurs:**

**a.** numele statelor marcate, pe hartă, cu cifrele **2, 4, 8, 10, 14**;

**b.** numele orașelor - capitală pentru statele, pe hartă, cu cifrele **3, 5, 6, 11, 15**;

**c.** cifra cu care este marcat statul cu cea mai mare suprafață, dintre cele marcate pe hartă**;**

**d.** cifra cu care este marcat, pe hartă, un stat insular;

**e.** cifra cu care este notat, pe hartă, un stat situat pe două continente**;**

**f.** cifra cu care este notat, pe hartă, statul destinației finale a expediției lui Vasco da Gama**;**

**g.** cifra cu care este notat, pe hartă, statul de unde a început călătoria lui Fernando Magellan.

**SUBIECTUL II (20 puncte)**

**1. Analizează harta de mai sus (Figura I) și scrie, pe foaia de concurs, informația corectă care completează afirmațiile de mai jos:**

**a.** Statul cu cel mai mare număr de locuitori, dintre cele notate pe hartă, este marcat cu cifra ……

**b.** Statul cu cel mai mare număr de locuitori, din continentul care are cea mai rapidă creștere a numărului de locuitori, este marcat pe hartă cu cifra …..

**c.** Statele notate, pe hartă, cu cifrele **5, 6, 7,** și **8,** din punct de vedere a structurii pe grupe de vârstă, sunt într-un proces de ……………………………………………………………………………….

**d.**  Un stat, dintre cele marcate pe hartă, cu religie predominant hindusă este notat cu cifra .…

**e.** Cele mai mari rezerve de petrol se află în statul, marcat pe hartă, cu cifra ……

**15 puncte**

**2. Știind că distanța, pe hartă (Fig. I), între punctele A și B este de 5 cm, calculează distanța în teren dintre cele două puncte.**

**5 puncte**

**SUBIECTUL III (12 puncte). Cerințele subiectului se referă la imaginile din Figura III.**

****

**Figura III.**

**În imaginile de mai sus (Figura III) sunt prezentate mai multe modalități de obținere a energiei electrice. Pe baza acestor imagini, răspunde la următoarele întrebări:**

1. Care este materia primă folosită pentru fiecare dintre centralele electrice din imaginile notate de la **a)** la **d)** ?;
2. Care dintre ele folosește materii prime neregenerabile?;
3. Care este principalul dezavantaj al centralelor din imaginea **d)**?
4. Numiți unul din dezavantajele energiei obținute în centralele din imaginea **a)**;
5. Care sunt zonele cele mai propice pentru montarea centralelor din figura **c)** ?

**SUBIECTUL IV (28 puncte)**

**Pe harta de mai jos sunt marcate cu litere de la A la F - mări, cu numere de la 1 la 19 - forme de relief și elemente hidrografice și diferite articulații ale țărmurilor cu litere de la a la j.**

Scrie pe foaia de concurs:

1. numele insulelor cu vulcani;
2. denumirea strâmtorii marcată cu litera **c**;
3. litera care marchează cea mai mare insulă din Europa;
4. numele lanțului de munți marcată pe hartă cu cifra **5**;
5. numele punctului extrem situat în peninsula marcată cu litera **d;**
6. cifra cu care este marcată câmpia traversată de fluviul **16**;
7. numele fluviile marcate cu cifrele **13** și **16**  care se varsă în marea marcată cu litera **B**;
8. numele munților din cea mai mare peninsulă a Europei;
9. denumirea golfurilor marcate cu litera **g** și **h**;
10. numele strâmtorii ce desparte Franța de Regatul Unit, marcată pe hartă cu litera **b**;
11. cifra cu care sunt marcați cei mai înalți munți din Europa;
12. numele mărilor marcate pe hartă cu litera **C**, **D** și **F**;
13. două fluvii care străbat câmpia marcată pe hartă cu cifra **10**;
14. cifra cu care este marcat fluviul care traversează ”Orașul luminilor”;
15. numele strâmtorii marcate pe hartă cu litera **a**;
16. cifra care marchează cel mai mare fluviu al Europei;
17. cifra cu care sunt marcați munții care separă mările marcate cu litera **B** și **D**;
18. numele insulei cu clima mediteraneană marcată cu litera **j**;
19. numele fluviilor marcate pe hartă cu cifrele **14,** **15** și **17;**
20. denumirea mării situate în sudul peninsulei marcate pe hartă cu litera **f;**
21. cifra cu care este marcat cel mai întins lac de pe continentul nostru.

****

****