Numele și prenumele elevului……

Lucrare practică – Populația globului

I. Situație-problemă:

La nivelul anului 2018, Germania avea o populație de 83 mil. loc. Natalitatea înregistrată în același a avut valoarea relativă de 9,5‰, iar mortalitatea a fost de 11,5‰. Rezolvați următoarele cerințe:

1. Calculați valoarea absolută a natalității și alegeți răspunsul corect dintre cele de mai jos:

2. Calculați valoarea absolută a mortalității și alegeți răspunsul corect dintre cele de mai jos:

3. Calculați bilanțul natural atât în valori absolute cât și în valori relative și alegeți răspunsurile corecte dintre cele de mai jos:

4. Selectați factorii care explică rata coborâtă a natalității, sub media mondială, a populației statului Germania, dintre cei enumerați mai jos:

a. emanciparea puternică a femeii/cuplului;
b. fertilitatea redusă;
c. vârsta biologică îmbătrânită a populației din Germania;
d. modul tradițional de dimensionare a familiei;
e. mortalitatea ridicată;
f. tranziția demografică încheiată:
g. politica demografică de restricționare a natalității;
h. influența religiilor creștine.

5. Selectați factorii care explică rata mortalității, peste media mondială, a populației statului Germania dintre cei enumerați mai jos:

a. emanciparea puternică a femeii/cuplului;
b. fertilitatea redusă;
c. vârsta biologică îmbătrânită a populației din Germania;
d. modul tradițional de dimensionare a familiei;
e. natalitatea redusă;
f. tranziția demografică încheiată:
g. speranța de viață înaintată;
h. influența religiilor creștine.

LIVEWORKSHEETS

II. Situație-problemă: La nivelul anului 2018, mortalitatea infantilă a avut o medie globală de 28,9‰, o valoare de 58,3 ‰ la nivelul țărilor sub-sahariene, în timp ce în Germania această valoare a fost de 3,46‰. Rezolvați cerințele următoare:

1. Analizați valorile mortalității infantile înregistrată în statul Germania în raport cu media mondială și selectați afirmațiile care redau explicația corectă a raportului situației mortalității infantile în statul Germania față de media mondială:

a. Valoarea mică a mortalității infantile față de media mondială este datorată nivelului de trai ridicat, Germania fiind o țară dezvoltată;

b. Valoarea mică a mortalității infantile față de media mondială este datorată ratei reduse a natalității din această țară;

c. Valoarea mică a mortalității infantile față de media mondială este datorată politicii Germaniei de protecției mamei și copilului;

d. Valoarea mică a mortalității infantile față de media mondială este datorată fertilității reduse a femeilor germane;

e. Valoarea mică a mortalității infantile față de media mondială este datorată calității ridicate a serviciilor medicale;

f. Valoarea mică a mortalității infantile față de media mondială este datorată creșterii speranței de viață;

g. Valoarea mică a mortalității infantile din Germania față de media mondială este planuri de vaccinare a copiilor foarte riguroase;

h. Valoarea mică a mortalității infantile din Germania față de media mondială este datorată diminuării mortalității generale.

2. Analizați valorile mortalității infantile înregistrată în statul Germania în raport cu cea a țărilor sub-sahariene și selectați afirmațiile care redau explicația corectă a raportului situației mortalității infantile în statul Germania cu situația mortalității infantile în statele sub-sahariene:

a. Valoare mult ridicată a mortalității infantile a statelor sub-saharienei în raport cu cea a Germaniei se explică prin faptul că serviciile medicale ale acestora sunt mult sub nivelul celora din Germania;

b. Valoarea redusă a mortalității infantile în Germania în raport cu cea din statele sub-sahariene se explică prin natalitatea cu valori reduse a Germaniei;

c. Valoare mult ridicată a mortalității infantile a statelor sub-sahariene în raport de cea a Germaniei se explică prin faptului că mare parte din populația acestor state este foarte săracă, nepermițându-și asigurări medicale pentru ei și familiile lor;

d. Valoarea redusă a mortalității infantile în Germania în raport cu cea din statele sub-sahariene se explică politica medicală eficientă adoptată de mulți ani în Germania;

LIVEWORKSHEETS

e. Valoare mult ridicată a mortalității infantile a statelor sub-sahariene în raport de cea a Germaniei se explică prin speranța de viață ridicată a populației germane;

f. Pentru familiile germane vaccinarea copiilor este o opțiune, iar pentru familiile statelor sub-sahariene acest lucru este o dorință greu de îndeplinit.

g. Mortalitatea infantilă cu valori ridicate în statele sub-sahariene se explică și prin valorile ridicate ale fecundității față de cea a femeilor germane;

h. Valoarea mare a mortalității infantile din statele sub-sahariene față de cea a Germaniei este datorată diminuării mortalității generale.

LIVEWORKSHEETS