

Zadania z przedmiotów przyrodniczych

Imię i nazwisko klasa.....

Fizyka

1. Znajomość wszystkich poznanych praw i wzorów – kartkówka po feriach

.....

Chemia

1. Nazewnictwo, wzory, otrzymywanie i dysocjacja soli – kartkówka po feriach

.....



Biologia

Imię i nazwisko klasa.....

1. Wymienione narządy przyporządkuj do odpowiednich układów: *biceps, gardło, jelito grube, , nerka, nadnercza, mózg, nasieniowody, przysadka mózgowa, żyła wrotna, odbył, cewka moczowa, trzustka, nerw kulszowy, prostata, przełyk, wątroba, jądra, kość udowa, staw barkowy, aorta.*

Ukł. ruchu –

Ukł. pokarmowy –

Ukł. oddechowy –

Ukł. moczowy –

Ukł. krwionośny –

Ukł. dokrewny –

Ukł. nerwowy –

Ukł. rozrodczy męski –

Ukł. rozrodczy żeński –

2. Z jakimi układami narządów są związane wymienione choroby. Dopisz choroby do nazw układów: *gruźlica, krzywica, miażdżyca, żółtaczka, białaczka, czerwotka, cukrzyca, kamica nerkowa, nerwica, gigantyzm, grypa, pylica, płaskostopie, anemia, kiła, nadczynność tarczycy, AIDS.* Co wywołuje lub jest przyczyną podkreślonych chorób?

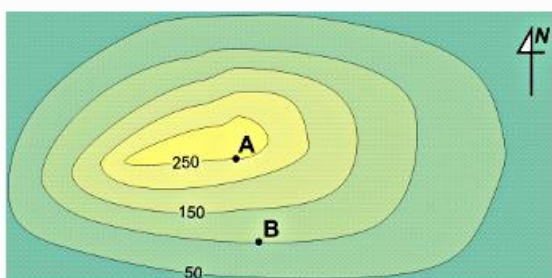
Geografia

Imię i nazwisko klasa.....

1. Określ, czy poniższe zdania są prawdziwe, czy – fałszywe.

- a) Szerokość geograficzna jest inna dla punktów leżących w różnej odległości od równika.
- b) Punkty położone na tym samym południku mają jednakową długość geograficzną.
- c) Szerokość geograficzna bieguna północnego to 100°N
- d) Najdłuższym równoleżnikiem jest równik.
- e) Wszystkie południki na Ziemi są jednakowej długości i łączą biegun północny z południowym.
- f) Równik dzieli kulę ziemską na dwie półkule: wschodnią i zachodnią.
- g) Długość geograficzną wyznacza się za pomocą południków, szerokość geograficzną zaś – za pomocą równoleżników.
- h) Układ południków i równoleżników na mapie to siatka geograficzna.

2. Na podstawie rysunku poziomicowego wykonaj polecenia a-c



a) Wpisz wartość cięcia poziomicowego (różnica wysokości między sąsiednimi poziomicami) zastosowanego na zamieszczonym rysunku poziomicowym.

Cięcie poziomicowe wynosi m.

b) Wpisz wartości wysokości bezwzględnej punktów zaznaczonych na rysunku poziomicowym.

Wysokość bezwzględna punktu A wynosi m n.p.m.

Wysokość bezwzględna punktu B wynosi m n.p.m.

c) Oblicz wysokość względną punktu A względem punktu B.

Wysokość względną punktu A względem punktu B wynosi m.

3. Zaznacz poprawne dokończenie każdego zdania.

Ruch obrotowy Ziemi odbywa się

- A. wokół Słońca.
- B. wokół własnej osi.

W ruchu obrotowym Ziemia obraca się

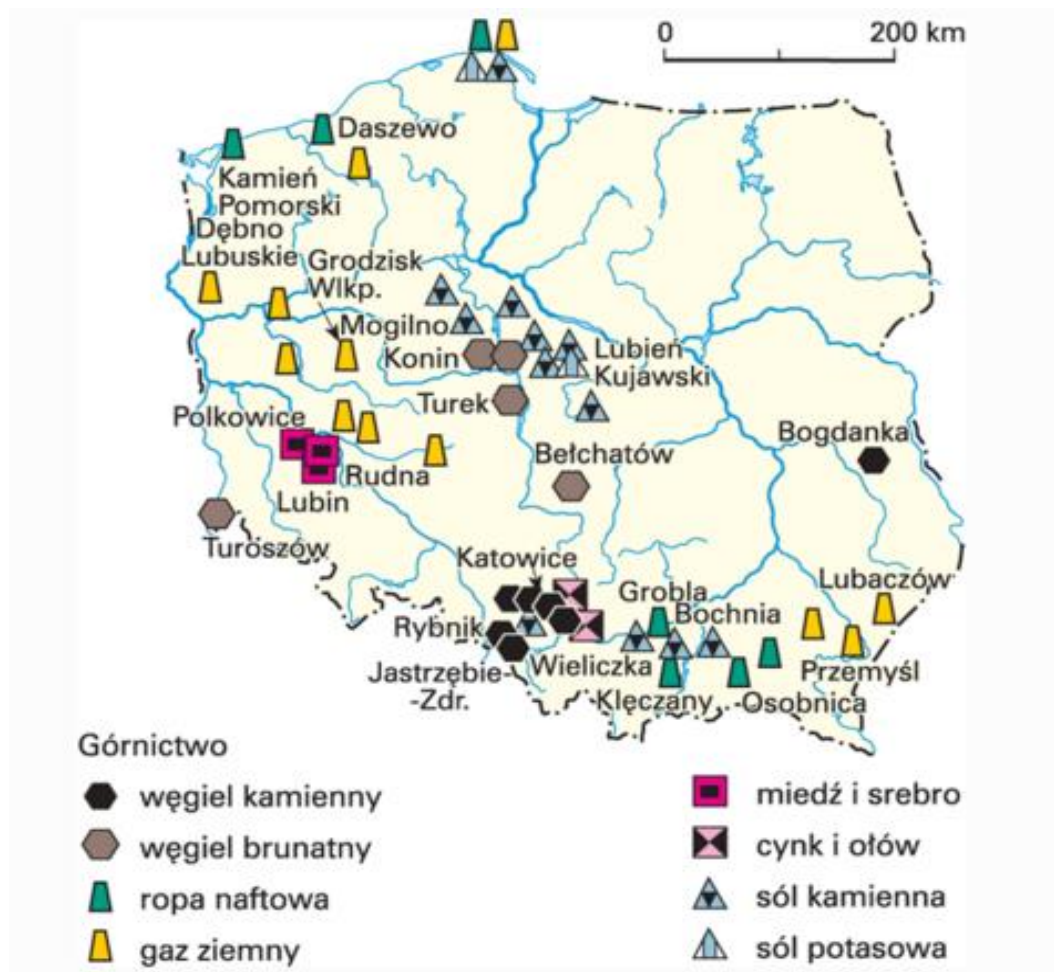
- A. z zachodu na wschód.
- B. ze wschodu na zachód.

Następstwem ruchu obrotowego Ziemi jest

- A. zmiana na horyzoncie miejsc wschodu i zachodu Słońca w ciągu roku.
- B. następstwo dnia i nocy.

4. Na mapie przedstawiono miejsca wydobycia wybranych surowców mineralnych w Polsce.

Uzupełnij zdania, wpisując w kolejności alfabetycznej odpowiednią nazwę surowca mineralnego lub miejscowości.



- I. W okolicach Bełchatowa występują złoża .
- II. W okolicach Lubina i Polkowic występują rudy i .
- III. Na południu Polski gaz ziemny występuje w pobliżu oraz .
- IV. Na wschodzie Polski węgiel kamienny występuje w okolicy .

5. Dla podanych dobowych pomiarów temperatury powietrza oblicz i wpisz do tabeli wartość średniej dobowej temperatury powietrza i wartość dobowej amplitudy temperatury powietrza.

Zanotowana wartość temperatury powietrza				Średnia dobowa temperatura powietrza	Dobowa amplituda temperatury powietrza
7:00	19:00	maksymalna	minimalna		
-10°C	-5°C	-3°C	-12°C	<input type="text"/> °C	<input type="text"/> °C