

Dzień dobry! kl.IIIa

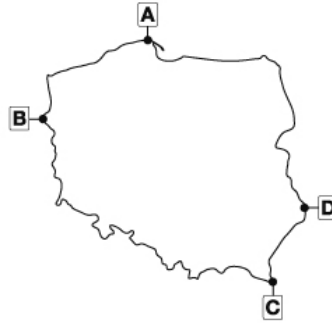
Proszę rozwiązać test, **rozwiązują wszyscy**.

Odpowiedzi do 16.04 Pozdrawiam

Środowisko przyrodnicze Polski

Poniższy test składa się z 10 zadań. Przy każdym poleceniu podano liczbę punktów możliwą do uzyskania za prawidłową odpowiedź. Za rozwiązanie całego testu możesz otrzymać maksymalnie 20 punktów.

1. Na ilustracji zaznaczono skrajne punkty Polski. (0–2 p.)



a) Dokończ poniższe zdanie.

Aby obliczyć rozciągłość równoleżnikową Polski, należy wziąć pod uwagę punkty i

b) Uzupełnij tabelę właściwymi informacjami.

Litera na mapie	Nazwa punktu	Długość geograficzna	Szerokość geograficzna
		14°07'E	52°51'N
		24°09'E	50°52'N

c) Oblicz rozciągłość równoleżnikową Polski.

.....

2. Uzupełnij tabelę dotyczącą surowców mineralnych występujących w Polsce właściwymi informacjami wybranymi spośród podanych. (0–2 p.)

gaz ziemny, okolice Inowrocławia i Wapna, neogen, okolice Olkusza, Pogórze Karpackie, rudy cynku i ołowiu, sól kamienna, trias, perm, węgiel kamienny, Wyżyna Śląska, karbon

Rodzaj surowca	Nazwa surowca	Czas powstania	Przykłady występowania
Surowce energetyczne			
Surowiec metaliczny			
Surowiec chemiczny			

3. Przyporządkuj do wymienionych jednostek geologicznych odpowiednie wydarzenia z przeszłości geologicznej Polski. (0–2 p.)

A. czwartorzęd –

B. dewon –

C. ordowik –

D. paleogen –

E. prekambryj –

a) alpejskie ruchy górotwórcze

b) kaledońskie ruchy górotwórcze

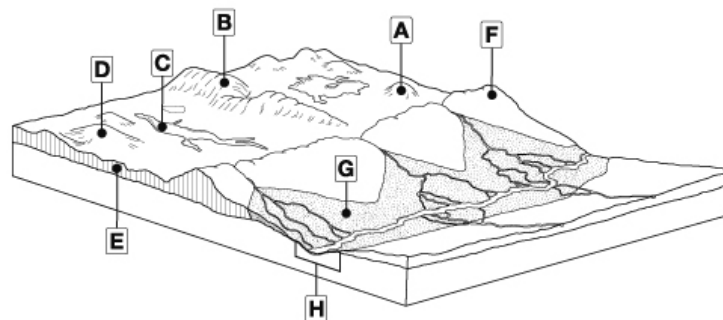
c) powstanie Morza Bałtyckiego

d) transgresje morskie

e) utworzenie fundamentu platformy wschodnioeuropejskiej

f) powstawanie złóż węgla kamiennego

4. Na podstawie opisów rozpoznaj formy rzeźby młodoglacjalnej i podaj ich nazwy. Następnie zapisz litery, którymi formy te zostały oznaczone na ilustracji. (0–2 p.)



a) Długie i wąskie zagłębienia wyłobione w podłożu przez wody subglacjalne, często wypełnione wodą.

Nazwa formy: Litera:

b) Niewielkie wzgórza o obłym kształcie zbudowane z piasków, żwirów i niekiedy gliny.

Nazwa formy: Litera:

c) Szerokie doliny utworzone wzdłuż czoła lądolodu m.in. przez wody spływające z topniejącego lądolodu.

Nazwa formy: Litera:

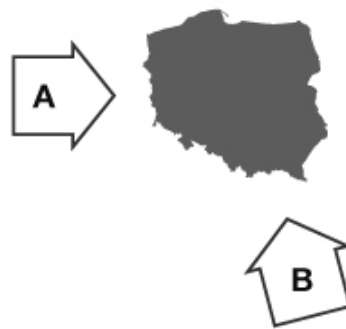
d) Wzgórza zbudowane z gliny zwałowej, które powstały przed czołem lądolodu podczas jego postępu.

Nazwa formy: Litera:

5. Skreśl błędne informacje, tak aby zdania były prawdziwe. (0–2 p.)

- a) Jeden z głównych ośrodków barycznych kształtujących pogodę w Polsce – Niż Islandzki – silniej oddziałuje *zimą / latem*.
- b) Położenie Polski sprawia, że klimat wschodniej części kraju ma więcej cech klimatu *morskiego / kontynentalnego*.
- c) Prąd Północnoatlantycki sprawia, że klimat w Polsce jest *chłodniejszy / cieplejszy* niż na większości obszarów położonych na podobnych szerokościach geograficznych.
- d) Układ nizin i gór w Europie *sprzyja / nie sprzyja* przemieszczaniu się mas powietrza z zachodu oraz ze wschodu.

6. Ilustracja przedstawia kierunek napływu dwóch mas powietrza kształtujących pogodę w Polsce. Uzupełnij poniższe zdania. (0–2 p.)



Literą A oznaczono masy powietrza Napływają one znan Latem przynoszą, wzrost zachmurzenia i opady, a – ocieplenie, czasem odwilż, opady deszczu ze śniegiem lub śniegu.

Literą B oznaczono masy powietrza Napływają one znan

Latem przynoszą upały i, natomiast jesienią – pogodę ciepłą, i pozbawioną opadów.

7. Zaznacz prawidłowe dokończenie zdania. Następnie podkreśl nazwy typów gleb występujących w Polsce i należących do grupy, której dotyczy zdanie. (0–2 p.)

Gleby, których występowanie wiąże się ściśle z warunkami klimatycznymi i szatą roślinną, określa się mianem

- a) pozastrefowych.
- b) śródstrefowych.
- c) strefowych.
- d) niestrefowych.

gleby bagienne, gleby biellicowe, gleby brunatne, czarne ziemie, czarnoziemy, gleby górskie, mady, gleby płowe

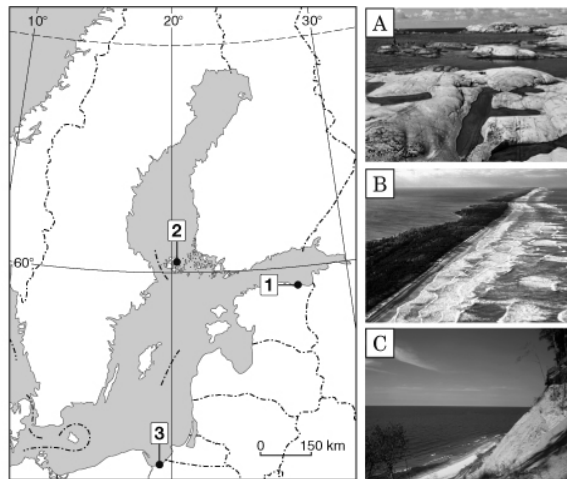
8. Połącz wymienione typy gleb z odpowiednimi nazwami skały macierzystej. (0–1 p.)

- | | |
|-------------------|-----------------------|
| czarnoziemy • | • wapienie, dolomity, |
| gleby bielcowe • | gipsy |
| • | • lessy |
| gleby inicjalne • | • piaski, żwiry |
| • | • torf |
| • rędziny • | • lite skały w górach |

9. Wpisz obok zdania prawdziwego literę P, a obok fałszywego – literę F. (0–3 p.)

- Obszar Polski w ciągu roku otrzymuje ok. 192 mld m³ wody.
- W Polsce bilans wodny sporządza się dla roku kalendarzowego trwającego od stycznia do grudnia.
- Polska jest zaliczana do krajów o dużych zasobach wodnych.
- Do obszarów, na których występuje deficyt wody, należą m.in. Pojezierze Pomorskie i Karpaty.
- Niewielkie obszary w południowej Polsce leżą w zlewisku Morza Czarnego.
- Dorzecze Wisły i dorzecze Odry zajmują łącznie niemal 60% powierzchni kraju ...
.....

10. Na mapie Bałtyku zaznaczono wybrane wybrzeża (1–3). Przyporządkuj do cyfr właściwe fotografie (A–C) oraz podaj nazwy przedstawionych typów wybrzeży. (0–2 p.)



1 – –

2 – –

3 – –