



Kod ucznia



Suma punktów

2010/2011

KONKURS GEOGRAFICZNY

EUROPA – STARY ŚWIAT

województwo
kujawsko – pomorskie

ETAP REJONOWY

Instrukcja dla ucznia.

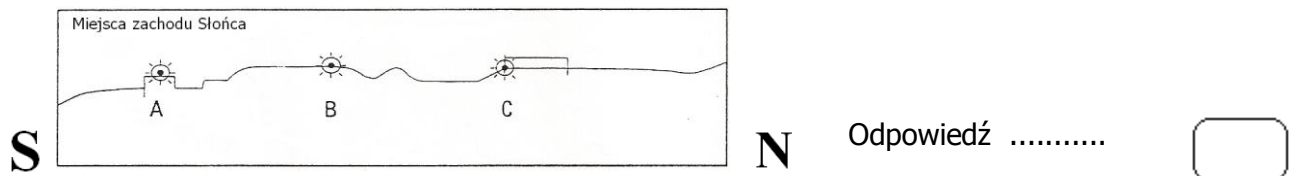
Test składa się z **28** zadań. Na jego rozwiązanie masz 90 minut. Czytaj uważnie wszystkie polecenia. Starannie zapisuj odpowiedzi. Jeżeli nie potrafisz rozwiązać zadania przejdź do następnego, wrócisz do niego później. Test wypełnij długopisem lub piórem. **Nie używaj korektora.**

Życzymy Ci powodzenia!



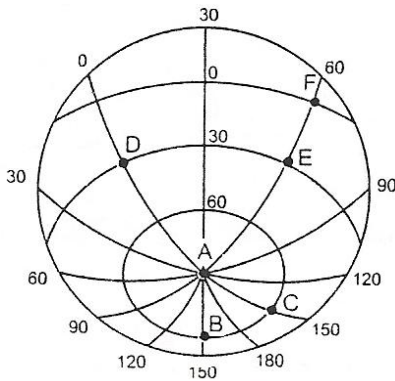
1. W dniach rozpoczęcia kalendarzowych pór roku zaznaczano na pasku papieru miejsca zachodu Słońca na linii widnokregu w okolicach Bydgoszczy. Wskaż, którą literą oznaczono miejsce zachodu Słońca w dniu 22 XII.

(0-1p.)



2. Rysunek przedstawia siatkę południków i równoleżników od strony bieguna południowego Ziemi na której zaznaczono kilka punktów.

(0-3p.)



- a) Z punktu D wyznacz strzałkami kierunki główne.

- b) Będziesz przemieszczał się najkrótszą drogą z punktu do punktu wyłącznie po liniach siatki geograficznej. Wpisz odpowiednie kierunki:

z pkt. A do pkt. B poruszam się na

z pkt. B do pkt. C poruszam się na

3. W miejsce kropek wpisz termin geograficzny. (0-3p.)

..... – czas, w którym Słońce pozostaje nad horyzontem dłużej niż 24 godziny.

..... – wyobrażona linia na powierzchni Ziemi, która łączy punkty górowania Słońca w tym samym momencie.

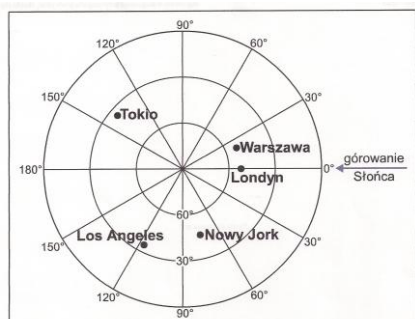
..... – określenie kształtu Ziemi wywodzące się od nazwy naszej planety.



4. **Skreśl** lata, które **nie** są przestępne w kalendarzu gregoriańskim. (0-2p.)

1600 1800 1910 2000 2012

5. Słońce góruje w Londynie. Wpisz nazwy miast, w których górowanie Słońca w tym dniu już było? (0-2p.)



Odpowiedź

6. **Oblicz**, na jakiej wysokości góruje Słońce na Przylądku Północnym i na Przylądku Horn w pierwszym dniu astronomicznego lata w Europie. **Określ**, po której stronie nieba góruje Słońce na tych przylądkach. (0-6p.)

Obliczenia:

.....

	Wysokość górowania Słońca	Strona nieba
Przylądek Północny (77°N, 25°E)		
Przylądek Horn (56°S, 67°W)		

7. **Oblicz**, która godzina czasu słonecznego jest na Przylądku Horn (56°S, 67°W), gdy Słońce góruje w Bydgoszczy(53°N, 18°E). **Zapisz wszystkie obliczenia.** (0-4p.)

.....

Na Przylądku Horn jest godzina

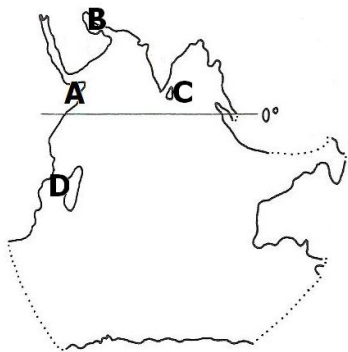
8. Wędrując wzdłuż południka 50°E z północy na południe Europy **uszereguj** podane strefy roślinne: (0-2p.)

A– step B– tundra C– lasy mieszane i liściaste D– półpustynie i pustynie E– lasostep F- tajga

1 - 2 - 3 - C 4 - 5 - 6 -

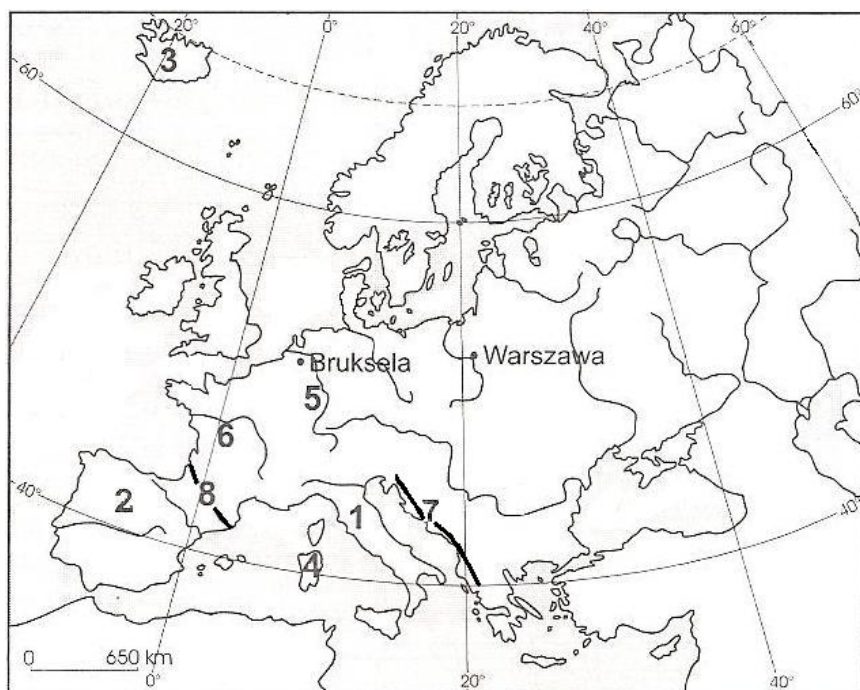


9. **Rozpoznaj ocean, wpisz jego nazwę oraz nazwy elementów linii brzegowej zaznaczonych literami A, B, C i D. (0-5p.)**



- Ocean
- A - Półwysep.....
- B - Zatoka.....
- C - Wyspa.....
- D - Kanał.....

10. **Rozpoznaj obiekty geograficzne oznaczone na mapie Europy i podaj ich nazwy (0-8p.)**



- Półwyspy:**
- 1 -
- 2 -
- Wyspy:**
- 3 -
- 4 -
- Rzeki:**
- 5 -
- 6 -
- Góry:**
- 7 -
- 8 -

11. **Skreśl odpowiednią część pogrubionego tekstu tak, aby poniższy opis przebiegu granicy między Europą i Azją był prawidłowy (0-4p.)**

Lądowa granica między kontynentami była różnie wyznaczana. Obecnie, granicę prowadzi się od ujścia rzeki Bajdaraty na południe, wzdłuż **wschodniego/ zachodniego** podnóża Uralu i dalej wzdłuż **górnego/dolnego** biegu rzeki o tej samej nazwie. Następnie po rzece Embie do Morza Kaspijskiego i jego północnym brzegiem do rzeki Kuma. Stąd granica biegnie obniżeniem, w którym płynie Kuma, Manycz i ujściowy odcinek **Dniepru/ Donu** do Morza Azowskiego.

Dalsza granica przebiega Morzem Czarnym, cieśniną Bosfor, morzem Marmara, cieśniną Dardanele oraz Morzem **Tyrręskim/ Egejskim** w pobliżu wybrzeży Turcji.

12. Uzupełnij tabelę wpisując nazwy obiektów geograficznych. (0-8p.)

Kanał morski	Łączy:	Znaczenie - likwiduje konieczność opływania:
	Morze Śródziemne - Morze Czerwone	
		Półwyspu Jutlandzkiego
Koryncki		

13. W miejsce kropek wpisz nazwy 3 państw położonych jednocześnie na kontynencie europejskim i azjatyckim. (0-3p.)

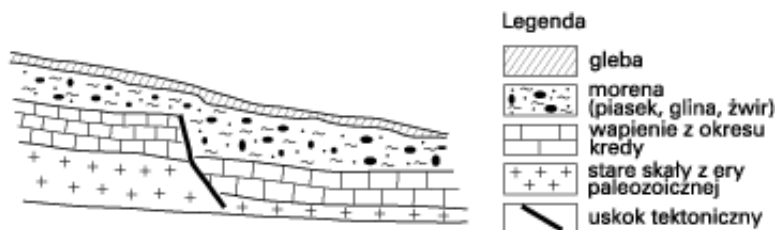
1. 2. 3.

14. Uporządkuj wymienione wydarzenia w dziejach Ziemi – od najstarszego do najmłodszego wpisując w kratki odpowiadające im numery.(0-5p.)

1. – Wybuch Wezuwiusza, zasypujący Pompeje.
2. – Powstanie Gór Skandynawskich.
3. – Rozwój lodowców górskich w Tatrach i Sudetach.
4. – Wymieranie wielkich gadów.
5. – Powstanie Morza Bałtyckiego.

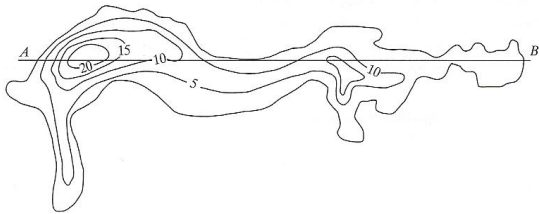
najstarsze				najmłodsze

15. Na podstawie przedstawionego profilu geologicznego wpisz poniżej trzy wydarzenia, jakie miały miejsce na tym terenie. (0-3p.)



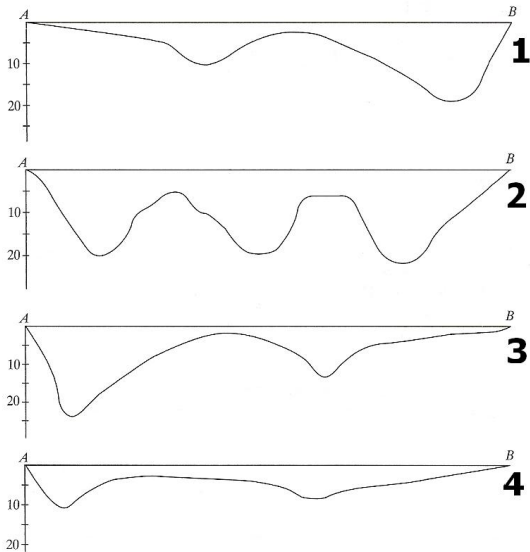
Wydarzenia geologiczne:

- a.
- b.
- c.



16. Obok zamieszczono mapę jeziora z profilami. **Wskaż**, który z profilów wykonano wzdłuż linii AB. (0-1p.)

Odpowiedź:



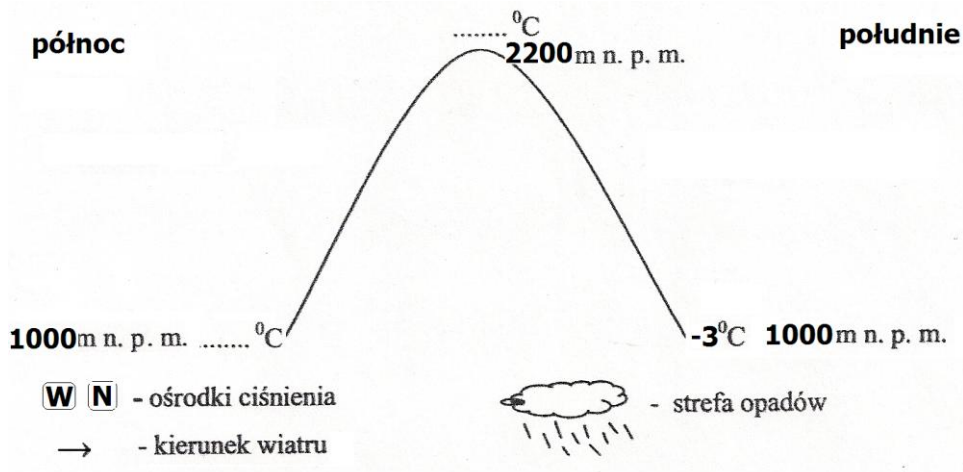
17. **Podaj** nazwę linii, które na mapach łączą miejsca o jednakowej głębokości. (0-1p.)

Odpowiedź:

18. **Uzupełnij** rysunek przedstawiający sytuację **fenową po polskiej stronie Tatr**.

Zaznacz na nim zjawiska pogodowe według poniższych objaśnień.

Oblicz i zapisz temperaturę powietrza na szczycie i po północnej stronie gór. (0-5p.)



Obliczenia:

.....

19. Poniżej wymieniono stolice państw oraz język ojczysty i dominującą tam religię. Podkreśl poprawne zestawienia. (0-3p.)

- Madryt -- j. hiszpański, katolicyzm
- Moskwa -- j. rosyjski, buddyzm
- Sztokholm -- j. szwedzki, protestantyzm
- Tirana -- j. albański, islam
- Budapeszt – j. rumuński, prawosławie

20. Przed kolonizacją europejską mieszkańcy Ameryki Północnej i Południowej nie znali (wybierz odpowiedź): (0-1p.)

- A. bizonów B. kukurydzy C. koni D. ziemniaków

21. Napisz z jakimi cechami środowiska przyrodniczego związany jest rozwój: (0-2p.)

przemysłu meblowego w Finlandii -

rybołówstwa w Islandii -

22. W miejsce kropek wpisz odpowiedni surowiec energetyczny, z którego kraje te otrzymują najwięcej energii elektrycznej:

ropa naftowa, węgiel kamienny i brunatny, woda, rudy uranu i toru (0-3p.)

..... – Polska, Czechy

..... – Norwegia

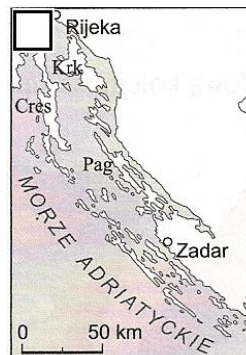
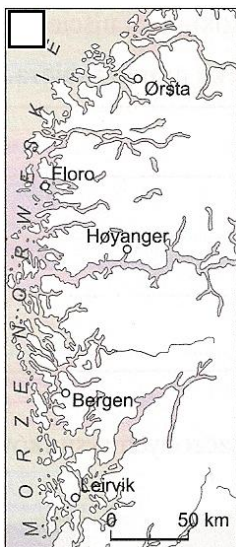
..... – Litwa, Francja

23. W krajach rozwiniętych powstają współcześnie nowe skupiska osadnictwa i zakładów pracy tak zwanej wysokiej techniki. Wybierz jeden zestaw charakterystycznych dla nich gałęzi przemysłu: (0-1p.)

- A – elektroniczny, farmaceutyczny, optyczny, kosmiczny,
- B – precyzyjny, lotniczy, elektroniczny, hutniczy,
- C – aparatury naukowej i pomiarowej, metalurgiczny, elektryczny,
- D – farmaceutyczny, elektrotechniczny, petrochemiczny, energetyczny.



24. **Rozpoznaj i wpisz nazwy typów wybrzeży. Wstaw „X” w kratkę wybrzeży wysokich. (0-5p.)**



B -

C -

A -

25. **Dopasuj obiekt do miasta, w którym się on znajduje. Dopisz właściwą literę.(0-5p.)**

- | | |
|------------------------|-----------|
| 1. Hradczany | A. Rzym |
| 2. Brama Brandenburska | B. Paryż |
| 3. Schody Hiszpańskie | C. Praga |
| 4. Akropol | D. Moskwa |
| 5. Kreml | E. Ateny |
| | F. Berlin |

1. 2. 3. 4. 5.

26. **W Bydgoszczy zamieszkuje ok. 352 tysięcy osób na powierzchni ok. 175 km². (0-2p.)**

A – Podaj nazwę wskaźnika demograficznego, który można obliczyć na podstawie podanych wartości?

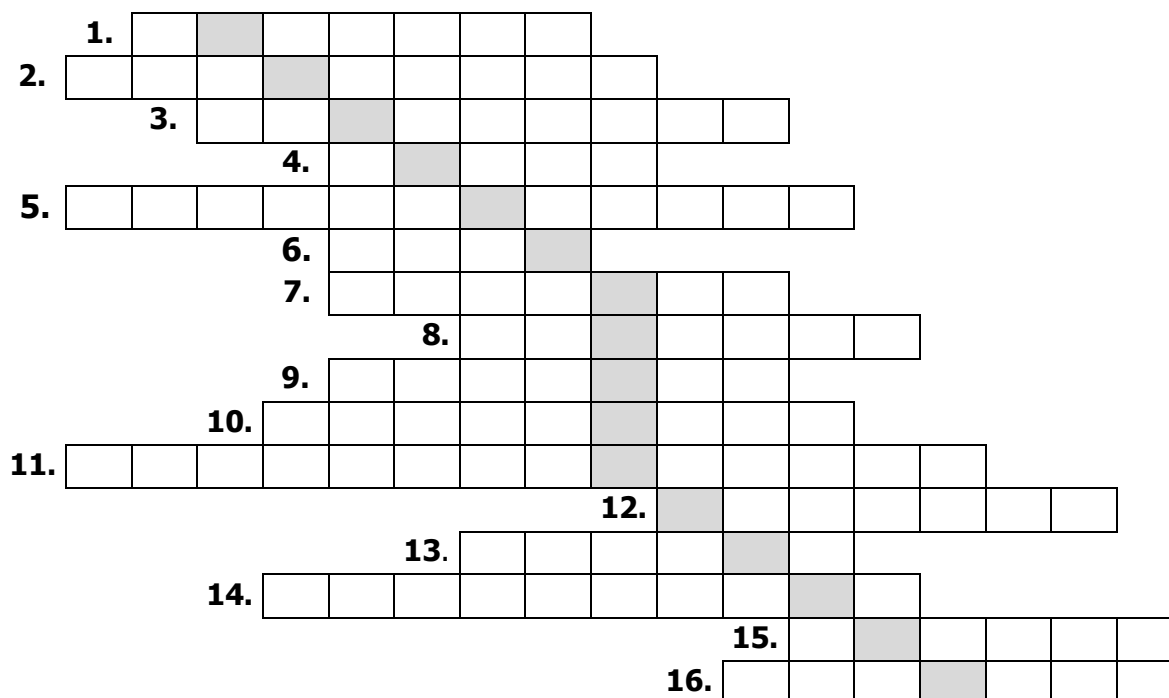
B – Oblicz wartość tego wskaźnika.

27. **W Niemczech od wielu lat utrzymuje się ujemny przyrost naturalny, ale liczba ludności systematycznie rośnie. Wyjaśnij przyczynę tej pozornej sprzeczności. (0-1p.)**

.....



28. Rozwiąż krzyżówkę wpisując nazwy własne wszystkiego naj... w Europie. Podaj hasło. (0-17p.)



1. Miasto znane z największej liczby mostów.
2. Najwyższy wulkan na stałym lądzie.
3. Najdłuższy tunel.
4. Najdłuższa rzeka.
5. Nizina z największą depresją.
6. Najdalej na zachód wysunięty przylądek (na stałym lądzie).
7. Najdłuższy lodowiec alpejski.
8. Najmniejsze państwo.
9. Najwyższy wodospad.
10. Największy port morski.
11. Największa wyspa (pełna nazwa).
12. Najpopularniejszy gryzoń alpejski i tatrzański.
13. Największe miasto.
14. Kraj słynący z najlepszych banków.
15. Największe jezioro.
16. Najślabiej zasolone morze.



Hasło

