



Kod ucznia

Suma punktów

Wojewódzki Konkurs Przedmiotowy z Geografii

2011/2012

województwo
kujawsko – pomorskie

ETAP REJONOWY

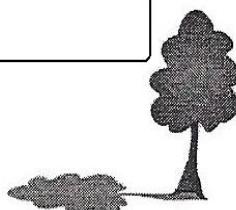
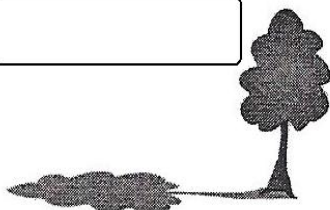
Instrukcja dla ucznia.

Test składa się z 26 zadań. Na jego rozwiązanie masz 90 minut. Czytaj uważnie wszystkie polecenia. Starannie zapisuj odpowiedzi. Jeżeli nie potrafisz rozwiązać zadania przejdź do następnego, wróć do niego później. Test wypełnij długopisem lub piórem. **Nie używaj korektora.**

Powodzenia!



1. Rysunki przedstawiają cień drzewa w czasie górowania Słońca w pierwszych dniach kalendarzowych pór roku w Bydgoszczy. Wpisz w ramki odpowiednie daty. (0-2p.)



2. W pierwszym dniu przesilenia letniego zaobserwowano Gwiazdę Polarną na wysokości 40°. Na jakiej szerokości geograficznej znajdował się obserwator? Wybierz odpowiedź. (0-1p.)

A – 66° 33' N

B – 50° N

C – 40° N

D – 73° 27' N

3. Uzupełnij tekst: (0-3p.)

Ruch Ziemi wokół własnej osi odbywa się z na

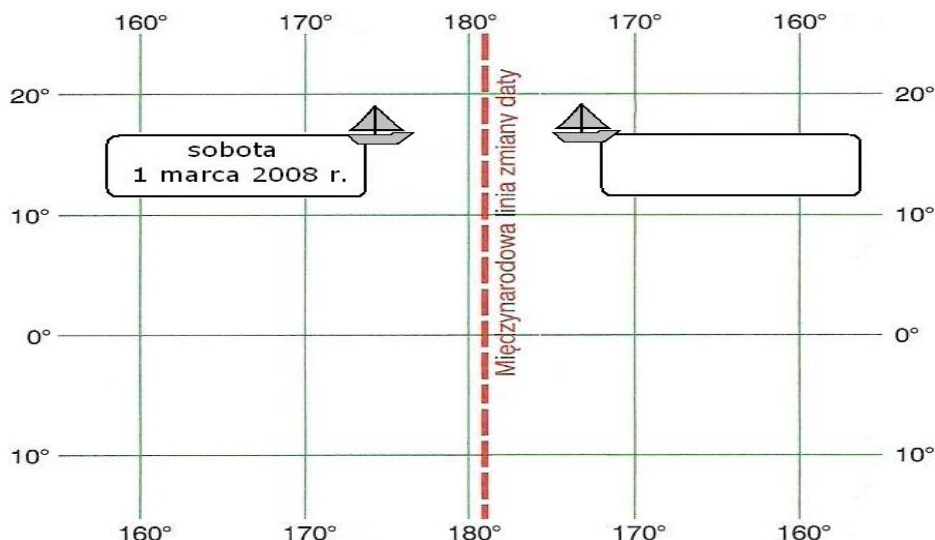
W czasie rozwiązywania zadań konkursowych (90 minut) Ziemia obróci się o kąt°,

ponieważ pełen obrót trwa

4. Skreśl odpowiednią część pogrubionego tekstu, aby zdania były prawdziwe. (0-3p.)

W Polsce zmieniamy czas sezonowo. W okresie zimowym obowiązuje czas według strefy czasu **środkoeuropejskiego/wschodnioeuropejskiego**. Na czas letni przechodzimy w ostatnią niedzielę **marca/kwietnia**, zegarki **przesuwamy do przodu/cofamy** o 1 godzinę.

5. Na siatce kartograficznej zaznaczono położenie statku i datę. (0-3p.)

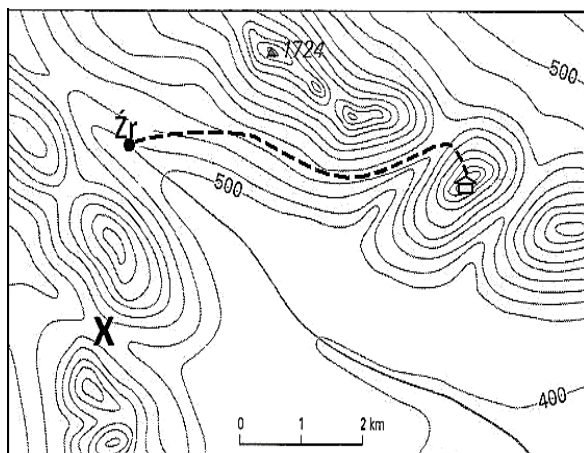


Opracowano na podstawie: Majchrzak T., Wład P., Nowa nasza planeta, Wydawnictwo Szkolne PWN, Warszawa – Łódź 2009.

A – Zapisz w ramce na schemacie dzień tygodnia i datę, która powinna znajdować się w dzienniku pokładowym statku, po przepłynięciu południka 180°.

B – Zaznacz na siatce kartograficznej punkt Z o współrzędnych geograficznych 05°S, 175°E.

6. Na podstawie mapy poziomicowej obszaru górskiego wykonaj polecenia: (0-4p.)



A – Podaj nazwę formy terenu zaznaczonej „X”.

Odpowiedź:

B – Do przedstawienia ukształtowania terenu użyto metody kartograficznej: Wybierz odpowiedź.

- A** – zasięgów **B** – sygnaturowej
- C** – izolinii **D** - powierzchniowej

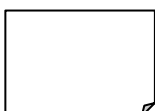
Opracowano na podstawie: Kłos E., Zajdler B., Przyrodę, witaj! Książka dla nauczyciela, WS i P, Warszawa 2006.

C – Określ kierunek geograficzny, w jakim płynie zaznaczony na mapie strumień.

Odpowiedź:

D –Szlak turystyczny od źródła do schroniska prowadzi: Wybierz odpowiedź.

- A** – najpierw łagodnie w górę, potem raczej płasko i na końcu ostro w górę,
- B** – najpierw ostro w górę, potem łagodnie w dół i na końcu łagodnie w górę,
- C** – najpierw łagodnie w dół, potem raczej płasko i na końcu ostro w górę,
- D** – najpierw łagodnie w górę, potem ostro w dół i pod koniec ostro w górę.

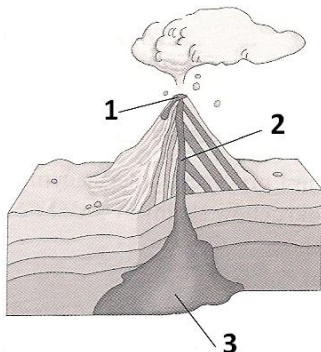


7. Przy zdaniach prawdziwych wpisz literę P, a przy zdaniach fałszywych literę F. (0-4p.)



- Karpaty powstały w czasie orogenezy alpejskiej.
- Zlodowacenie w Polsce miało miejsce w trzeciorzędzie.
- Amonity i trylobity to skamieniałości przewodnie dla ery mezozoicznej.
- Najstarszą jednostką tektoniczną na obszarze Polski jest platforma wschodnioeuropejska.

8. Rozpoznaj i podpisz wyróżnione elementy budowy wulkanu. (0-3p.)



Odpowiedź:

1.
2.
3.

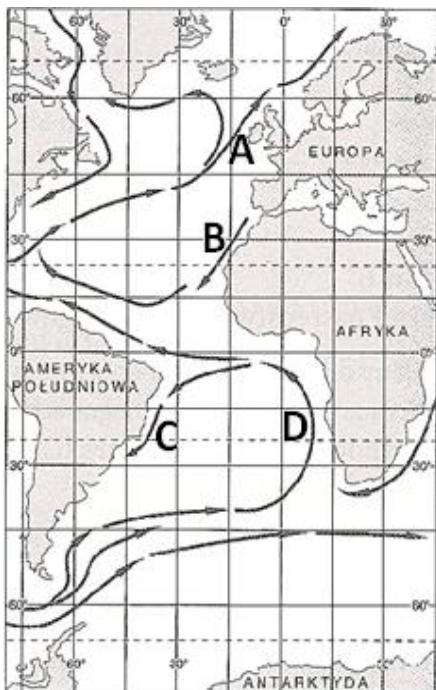
Źródło: Malarz R., Planeta Nowa, Nowa Era, Straszyn 2009.

9. Podkreśl kontynent, na którym znajduje się wulkan. (0-3p.)



- Hekla – Europa, Azja, Afryka, Antarktyda, Ameryka Północna, Ameryka Południowa
- Św. Heleny – Europa, Azja, Afryka, Antarktyda, Ameryka Północna, Ameryka Południowa
- Erebus – Europa, Azja, Afryka, Antarktyda, Ameryka Północna, Ameryka Południowa

10. Mapa przedstawia rozmieszczenie prądów morskich na Oceanie Atlantyckim. Rozpoznaj cztery prądy opisane literami A, B, C, D i wykonaj polecenia: (0-4p.)



A - Określ, które z powyższych prądów są ciepłe. W odpowiedzi wpisz odpowiadające im litery.

Odpowiedź:

B – Wpisz nazwy własne prądów:

B -

C -

C – Opisz wpływ prądu D na temperaturę powietrza i opady na wybrzeżu, wzdłuż którego płynie.

.....

.....

.....

Źródło: Szubert M., Planeta Nowa 3, Nowa Era, Straszyn 2011.



11. Skreśl odpowiednią część pogrubionego tekstu tak, aby poniższy opis był prawidłowy. (0-3p.)

Wybrzeża Europy są bardzo urozmaicone. W północnej części Morza Bałtyckiego, wzdłuż wybrzeży Finlandii i Szwecji rozrzucone są liczne skaliste wysepki zwane **szkierami/riasami**. W Norwegii występują głębokie i kręte, wcinające się w ląd **laguny/fiordy**. Nad Adriatykiem, w Chorwacji, wyspy równoległe do linii brzegowej tworzą wybrzeże **dalmatyńskie/limanowe**.



12. Zdjęcia przedstawiają fragmenty polskiego wybrzeża. Połącz w pary przyczyny i skutki zjawisk występujących na wybrzeżu Morza Bałtyckiego. Właściwe oznaczenia literowe wpisz pod odpowiednimi zdjęciami. (0-4p.)

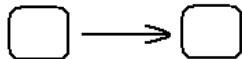


- A** – wędrujące wydmy
- B** – cofanie się wybrzeża
- C** – działalność człowieka
- D** – akumulacyjna działalność fal morskich
- E** – abrazyjna działalność fal morskich
- F** – powstanie mierzei
- G** – zasypywanie lasu i jeziora
- H** – rozbudowa portów

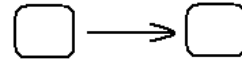
Źródła zdjęć: <http://www.cartablanca.pl> <http://www.national-geographic.pl>



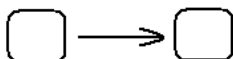
Przyczyna Skutek



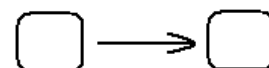
Przyczyna Skutek



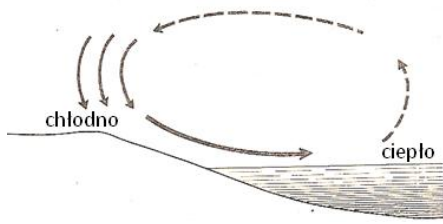
Przyczyna Skutek



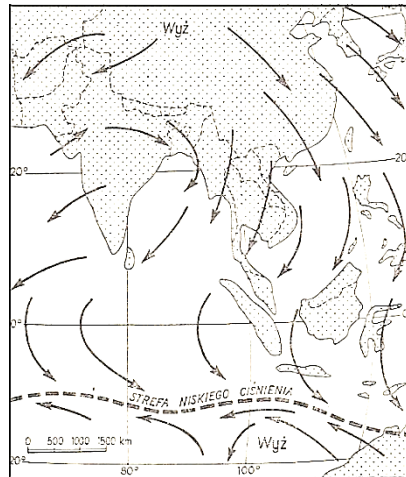
Przyczyna Skutek



13. Dokonaj analizy schematu bryzy morskiej i monsunowego układu ciśnienia w Azji. (0-6p.)



Opracowano na podstawie: Kaczorowska Z., Pogoda i klimat, WS i P, Warszawa, 1977.



wg Ripera

Źródło: Flis J., Wstęp do geografii ogólnej, PZWS, Warszawa 1969

A – Uzupełnij zdania:

Schemat przedstawia bryzę, ponieważ

Mapa przedstawia monsun, ponieważ

B – Podaj jedno podobieństwo i jedną różnicę między przedstawionym monsunem i bryzą.

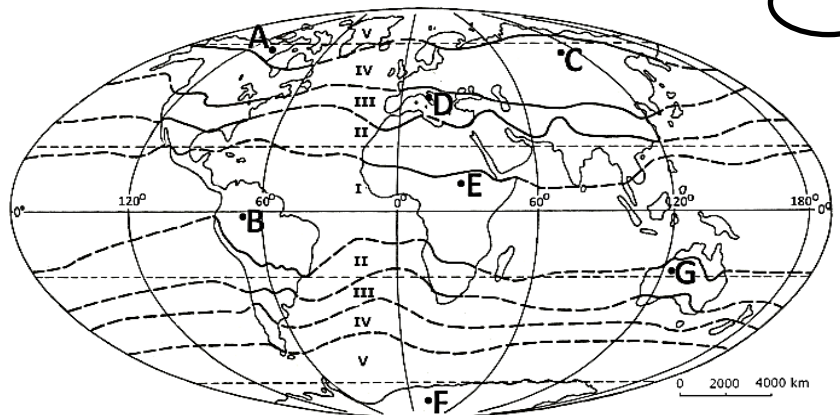
Podobieństwo -

Różnica -

14. Na mapie cyframi rzymskimi zaznaczono strefy klimatyczne, a literami rozmieszczenie (0-4p.) wybranych formacji roślinnych.

A – Podaj nazwę strefy klimatycznej oznaczonej cyfrą III.

Odpowiedź:



Opracowano na podstawie: Świtalski P., Podstawy geografii fizycznej ogólnej z elementami geologii, Wydawnictwo Turpress, Toruń 1999.

B – Do podanej formacji roślinnej przyporządkuj literę wskazującą jej występowanie.

wilgotny las równikowy - półpustynie - pustynia lodowa -

makia - tundra - sawanna - tajga -



15. **Dobierz w pary: (0-2p.)**



A - Najwyższe szczyty na kontynentach i masywy górskie, w których one występują.

- | | |
|--------------------|------------------------------|
| a. Mont Blanc | 1. Wielkie Góry Wododziałowe |
| b. Aconcagua | 2. Kordyliery |
| c. Góra Kościuszki | 3. Andy |
| | 4. Alpy |

Odpowiedź: a. b. c.

B - Nazwy szczytów w Polsce i województwa, na terenie których się znajdują.

- | | |
|-----------------|-----------------|
| a. Śnieżka | 1. pomorskie |
| b. Barania Góra | 2. małopolskie |
| c. Wieżyca | 3. śląskie |
| | 4. dolnośląskie |

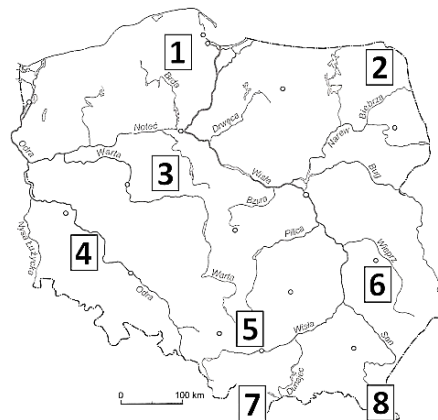
Odpowiedź: a. b. c.

16. **Na mapie numerami zaznaczono wybrane krainy geograficzne. Na podstawie opisu rozpoznaj krainę i zlokalizuj ją na mapie. Uzupełnij tabelę. (0-4p.)**



Nazwy krain:

- Pobrzeże Gdańskie, Pojezierze Kaszubskie,
 Pojezierze Suwalskie, Pojezierze Kujawskie,
 Nizina Śląska, Wyżyna Lubelska,
 Jura Krakowsko - Częstochowska,
 Tatry Zachodnie, Bieszczady, Pogórze Sudeckie.



Numer na mapie	Opis	Nazwa krainy
	Żyzne gleby lessowe są wielkim bogactwem krainy. W krajobrazie występują liczne wąwozy i parowy.	
	Krainę charakteryzuje słabe zaludnienie i duża lesistość. Osobliwością są rozległe połoniny.	
	Długi okres wegetacyjny sprzyja rozwojowi rolnictwa. Eksploatacja rud miedzi zaspokaja potrzeby kraju na ten surowiec.	
	Wiele wzgórz morenowych i równin sandrowych porastają lasy. W zagłębieniach występują jeziora polodowcowe, wśród nich najgłębsze w Polsce – Hańcza.	

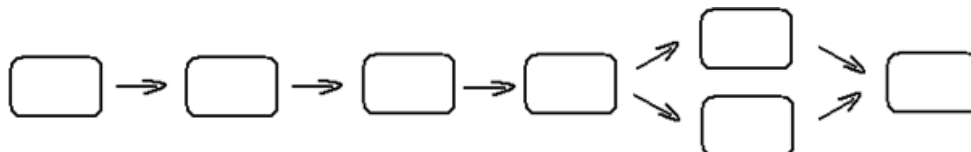


17. Z podanych etapów **ułoż** ciąg przyczynowo – skutkowy. (0-3p.)

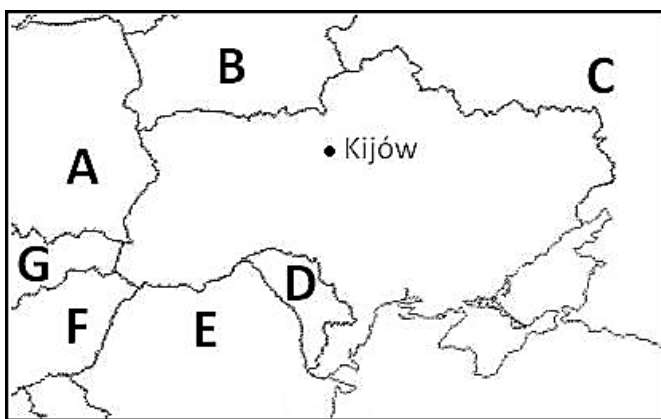


- A – osadzenie lessu
- B – uprawa buraków cukrowych
- C – uprawa pszenicy
- D – powstanie czarnoziemów

- E – zniszczenie naturalnej roślinności
- F – rozwój przemysłu spożywczego
- G – powstanie skał wapiennych



18. Na mapie literami oznaczono państwa sąsiadujące z Ukrainą. (0-4p.)



A – **Wpisz** nazwy państw oznaczonych literami:

E -

F -

B – **Podaj** litery, którymi oznaczono państwa należące do Unii Europejskiej.

Odpowiedź:

C – **Wpisz** nazwy tych państw, które nie mają dostępu do morza.

.....

19. Niektóre państwa Europy łączą podobne cechy dotyczące ludności lub osadnictwa. Spośród podanych cech **przyporządkuj jedną** do każdego zestawu państw i **wpisz** w miejsce kropek. (0-4p.)



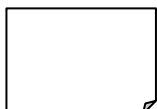
- liczba ludności powyżej 50 mln
- gęstość zaludnienia powyżej 300 osób/km²
- wskaźnik urbanizacji powyżej 80%
- mała gęstość zaludnienia
- ujemny przyrost naturalny
- duży odsetek katolików

- Rosja, Litwa, Niemcy -

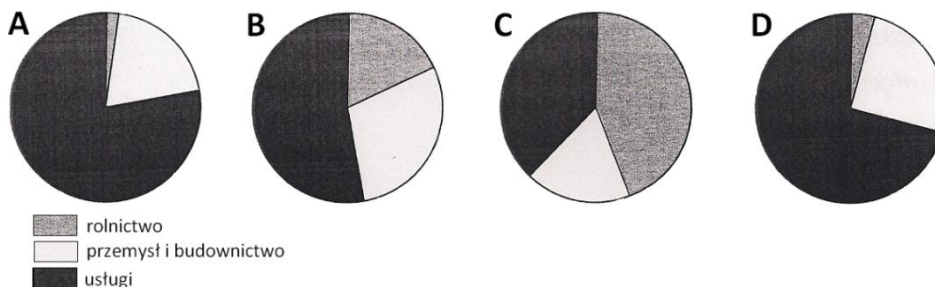
- Polska, Hiszpania, Włochy -

- Finlandia, Szwecja, Norwegia -

- Islandia, Belgia, Wielka Brytania -



20. Diagramy przedstawiają strukturę zatrudnienia w Polsce, USA, Francji i Chinach. (0-2p.)



Opracowano na podstawie: Geografia. Wybrane materiały z publikacji geograficznych WS i P. www.wsip.pl

A – Wybierz diagram, który przedstawia strukturę zatrudnienia w Polsce:

B – Oszacuj, ile procent ludności pracuje w przemyśle i budownictwie w kraju, którego strukturę zatrudnienia przedstawia diagram D.

Odpowiedź:

21. Które z poniższych stwierdzeń charakteryzują gospodarkę Stanów Zjednoczonych? **Wybierz odpowiedź. (0-1p.)**



- I. Bogata i różnorodna baza surowcowa.
- II. Znaczny udział gospodarki ekstensywnej w rolnictwie.
- III. Wysoki poziom technologiczny w przemyśle.

A. tylko I **B.** I i II **C.** I, II i III **D.** I i III

22. W tabeli wymieniono państwa zajmujące trzy pierwsze miejsca w różnych dziedzinach działalności gospodarczej. Przyporządkuj je do odpowiedniego zestawu państw. (0-2p.)
produkcja stali surowej, wydobywanie ropy naftowej, zbioru ryżu, zbioru żyta,



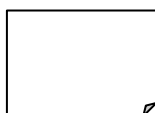
Dziedziny działalności	Miejsce na świecie w 2008r.		
	I	II	III
	Chiny	Indie	Indonezja
	Chiny	Japonia	USA
	Polska	Rosja	Niemcy
	Rosja	Arabia Saudyjska	USA

Źródło: www.stat.gov.pl/gus/5840_737_PLK_HTML.htm

23. Które zdanie błędnie określa usługi? **Wybierz odpowiedź. (0-1p.)**



- A** – Usługi to najprężniej rozwijający się dział przemysłu.
- B** – Turystykę zalicza się do sektora usług.
- D** – Hodowli zwierząt nie zalicza się do sektora usług.
- C** – Usługi to nieprodukcyjna gałąź gospodarki.



24. Tabela przedstawia największe zespoły miejskie świata. Wybierz odpowiedzi. (0-4p.)



Lp.	Miasto	Rok	Ludność zespołu miejskiego w tys.
1.	Czungking	2007	32 350
2.	Meksyk	2005	19 232
3.	Szanghaj	2007	17 780
4.	Pekin	2006	14 380
5.	Dżakarta	2006	13 215
6.	Kalkuta	2001	13 205
7.	Los Angeles	2007	12 876
8.	Tokio	2008	12 570
9.	Buenos Aires	2006	12 550
10.	Karaczi	1998	12 130
11.	Bombaj	2001	11 979
12.	Paryż	2007	11 819
13.	Nowy Jork	2007	11 608
14.	Rio de Janeiro	2007	11 517

A – Połowa z przedstawionych miast świata znajduje się na kontynencie:

- A** – Azji,
- B** – Azji i Ameryki Północnej,
- C** – Azji i Ameryki Północnej i Afryki,
- D** – Azji i Ameryki Północnej i Południowej.

B – Liczba ludności Polski jest większa niż:

- A** – dwóch największych zespołów miejskich Indii,
- B** – dwóch największych zespołów miejskich Chin,
- C** – dwóch największych zespołów miejskich świata,
- D** – trzech największych zespołów miejskich obu Ameryk.

Źródło: www.stat.gov.pl/gus/5840_737_PLK_HTML.htm

C – Które zdanie nie pasuje do opisu nowoczesnej metropolii.

- A** – Lokalizacja przemysłu high-tech.
- B** – Większość ludzi pracuje w przemyśle.
- C** – Dobre połączenia lotnicze z miastami świata.
- D** – Dużo międzynarodowych instytucji finansowych.

D – Zespół miejski, w którym jeden ośrodek ma dominującą rolę nazywa się:

- A** – konurbacją,
- B** – megalopolis,
- C** – aglomeracją,
- D** – różnie, w zależności od rejonu świata.

25. Spośród podanych obiektów podkreśl te, które zostały wpisane na Listę Światowego Dziedzictwa Kultury UNESCO. (0-3p.)

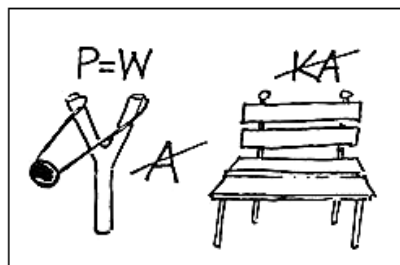


- Zamek krzyżacki w Malborku
- Sanktuarium Maryjne w Licheniu
- Kopalnia Soli w Wieliczce
- Wielkie Jeziora Mazurskie
- Stare Miasto w Gdańsku
- Puszcza Białowieska

26. Rozwiąż rebusy - „Miasta Polski”. Zakreśl nazwę miasta, które sąsiaduje z autostradą.

(0-3p.)

Źródło: <http://edujrinne7.w.interia.pl/Rebusy%20geograficzne.htm>



.....

.....

