

Kuratorium Oświaty w Lublinie

--	--	--	--

KOD UCZNIĄ

ZESTAW ZADAŃ KONKURSOWYCH Z GEOGRAFII  
DLA UCZNIÓW GIMNAZJUM  
ROK SZKOLNY 2013/2014

ETAP WOJEWÓDZKI

Instrukcja dla ucznia

1. Zestaw konkursowy zawiera 23 zadania i 4 barwne załączniki.
2. Przed rozpoczęciem pracy, sprawdź, czy zestaw zadań jest kompletny.
3. Jeżeli zauważysz usterki, zgłoś je Komisji Konkursowej.
4. Zadania czytaj uważnie i ze zrozumieniem.
5. Rozwiązania zapisuj długopisem lub piórem. Rozwiązania zapisane ołówkiem nie będą oceniane.
6. W nawiasach obok numerów zadań podano liczbę punktów możliwych do uzyskania za dane zadanie.
7. Nie używaj kalkulatora.
8. Nie używaj korektora.

Pracuj samodzielnie.

POWODZENIA!

Czas pracy:

90 minut

Liczba punktów  
możliwych

do uzyskania: 50

Aby zostać laureatem  
konkursu musisz  
zdobyć przynajmniej  
40 punktów.

Wypełnia komisja konkursowa

Nr zadania	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Razem
Liczba punktów													
Nr zadania	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
Liczba punktów													

Zatwierdzam



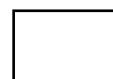
**Zadanie 1 (2 p.)**

**Wpisz nazwę krainy geograficznej obok charakterystycznej dla niej cechy klimatu. Nazwy krain wybierz spośród niżej wymienionych.**

Krainy geograficzne: Nizina Śląska, Góry Świętokrzyskie, Pojezierze Suwalskie, Wyżyna Lubelska, Pobrzeże Gdańskie

Cechy klimatu :

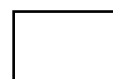
- A. Najwięcej dni pogodnych i upalnych w Polsce .....
- B. Średnia roczna suma opadów powyżej 900 mm .....
- C. Długość okres wegetacyjnego powyżej 220 dni .....
- D. Średnia temperatura stycznia poniżej (-5°C) .....



**Zadanie 2 (2 p.)**

**Wybierz spośród poniższych stwierdzeń trzy, które świadczą o przejęściowości klimatu Polski.**

- A. Roczna amplituda temperatury powietrza w Polsce wzrasta w kierunku wschodnim.
- B. W ciągu roku występuje większe zachmurzenie zimą niż latem.
- C. W zachodniej części Polski zimy są cieplejsze niż w części wschodniej.
- D. W Polsce suma opadów w lecie jest większa niż w zimie.
- E. Pokrywa śnieżna utrzymuje się dłużej na wschodzie niż na zachodzie Polski.
- F. W ciągu roku występuje przewaga wiatrów zachodnich.



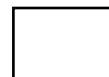
**Zadanie 3 (2 p.)**

**Uporządkuj wydarzenia geologiczne od najstarszego do najmłodszego, wpisując na schemacie właściwe litery:**

- A. powstanie pokładów węgla kamiennego na Wyżynie Śląskiej,
- B. powstanie złóż rud żelaza w okolicach Suwałk,
- C. powstanie złóż kredy piszącej na Wyżynie Lubelskiej,
- D. pokrycie obszaru północnej Polski glinami zwałowymi,
- E. powstanie złóż siarki w Kotlinie Sandomierskiej.

Wydarzenie najstarsze						Wydarzenie najmłodsze
-----------------------	--	--	--	--	--	-----------------------

**Zadanie 4 (2 p.)**



Określ na podstawie poniższej mapy, które dwie pradoliny wyznaczają w przybliżeniu maksymalny zasięg zlodowacenia północnopolskiego na obszarze Polski.

a) Wpisz litery, którymi oznaczono te pradoliny na mapie. ....

b) Podkreśl nazwy obu pradolin, wybierając spośród poniższych.

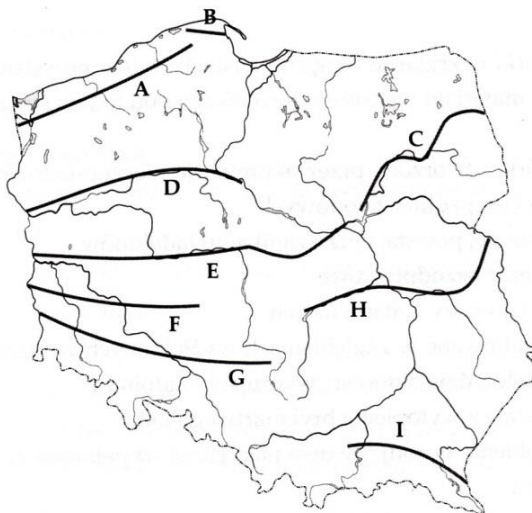
Pradoliny:

Biebrzy i Narwi,

Toruńsko – Eberswaldzka,

Warszawsko – Berlińska,

Wieprza i Krzny.



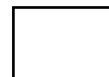
**Zadanie 5 (1 p.)**



Podaj nazwę zlodowacenia podczas, którego tworzyły się w Sudetach i Karpatach lodowce górskie.

.....

**Zadanie 6 (3 p.)**



Na poniższej mapie przedstawiono występowanie jednego z typów gleb w Polsce.

a) Skreśl w zdaniach nieprawdziwe określenia, które dotyczą tej gleby.

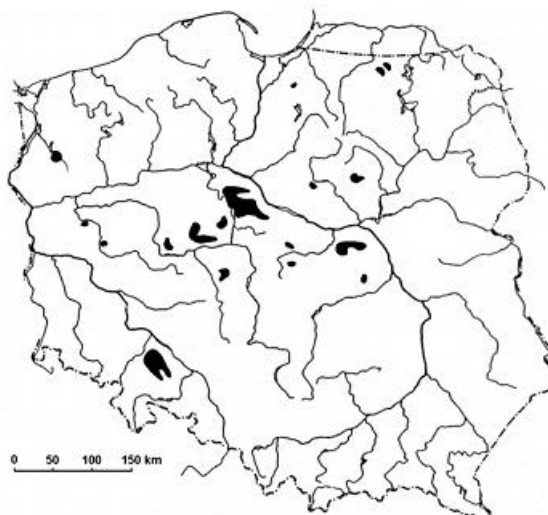
Należy ona do gleb strefowych/astrefowych.

Powstała na obszarach trawiastych/ bagiennych.

Odnacza się dużą/malą żyznością.

b) Podaj nazwę tego typu gleby.

.....



**Zadanie 7 (2 p.)**



Podaj nazwy rzek, nad którymi leżą zaznaczone na mapie miasta wybierając spośród wymienionych:

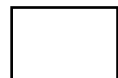
**Odra, Mała Panew, Prosna, San, Wisłok, Łyna, Parsęta, Warta**

Poznań - .....

Kalisz - .....

Olsztyn - .....

Rzeszów - .....



**Zadanie 8 (2 p.)**

W kolumnach wymieniono nazwy rzek oraz sztucznych zbiorników wodnych. Wpisz do tabeli numer, którym oznaczono nazwę zbiornika utworzonego na każdej z rzek oznaczonych literami od A do E.

- |            |                          |
|------------|--------------------------|
| A. Brda    | 1. Jezioro Koronowskie   |
| B. Warta   | 2. Jezioro Otmuchowskie  |
| C. Pilica  | 3. Jezioro Sulejowskie   |
| D. San     | 4. Jezioro Jeziorsko     |
| E. Dunajec | 5. Jezioro Solińskie     |
|            | 6. Jezioro Czorsztyńskie |

Rzeka	A	B	C	D	E
Sztuczny zbiornik					

**Zadanie 9 (3 p.)**

Zaklasyfikuj wymienione niżej jeziora do odpowiedniego typu genetycznego.

Jeziora: Niegocin, Łebsko, Dąbie, Piaseczno, Gopło, Morskie Oko, Piaseczno

JEZIORA			
PRZYBRZEŻNE	POŁODOWCOWE	DELTOWE	KRASOWE

**Zadanie 10 (3 p.)**

Wpisz w wykropkowanych miejscach konsekwencje przyrodnicze wynikające z podanych niżej cech fizycznych Morza Bałtyckiego.

1. Morze Bałtyckie ma wąskie połączenie z Morzem Północnym.

.....

2. Położone jest w średnich szerokościach geograficznych.

.....

3. Jest morzem płytkim o średniej głębokości 52,3 m.

.....

**Zadanie 11 (3 p.)**

Mapa (załącznik nr 1) przedstawia warunki wiatrowe w Polsce w kontekście ich energetycznego wykorzystania. Wykonaj polecenia na podstawie mapy i własnej wiedzy.

a) Wymień dwa obszary (krainy geograficzne, pasy ukształtowania powierzchni), na których istnieją najlepsze warunki do budowy farm wiatrowych.

.....  
.....

b) Podaj przyczyny korzystnych warunków wiatrowych na wymienionych w punkcie A obszarach.

.....  
.....  
.....

c) Oceń na podstawie poniższej mapy warunki do rozwoju energetyki wiatrowej w Polsce podając odpowiednie uzasadnienie.

.....  
.....  
.....  
.....

**Zadanie 12 (1 p.)**

Dokonaj analizy wykresu (załącznik nr 2), przedstawiającego prognozę rozwoju energetyki wiatrowej w Polsce do roku 2020 i wykonaj polecenie.

Wymień dwie zasadnicze zmiany jakie są przewidywane w rozwoju energetyki wiatrowej w Polsce w latach 2014 -2020.

1. ....  
.....
2. ....  
.....

**Zadanie 13 (3 p.)**

Wykorzystaj poniższe informacje do charakterystyki wymienionych okręgów przemysłowych. Uzupełnij tabelę, wpisując cyfry, którymi oznaczono informacje dotyczące poszczególnych okręgów.

Informacje: 1. dominuje przemysł paliwowo-energetyczny, 2. kolebka polskiego hutnictwa żelaza, 3. najlepiej rozwinięta konurbacja w Polsce, 4. kombinat cementowo-wapienniczy w Sitkówce Nowinach, 5. produkcja części do samolotów i śmigłowców, 6. zakłady ceramiczne w Bolesławcu, 7. zakłady samochodowe Opla w Gliwicach, 8. fabryka opon samochodowych w Dębicy

Okręgi przemysłowe	Charakterystyka
Staropolski Okręg Przemysłowy	
Górnośląski Okręg Przemysłowy	
Rzeszowski Okręg Przemysłowy	

**Zadanie 14 (2 p.)**

Oceń, które z poniższych zdań dotyczących specjalnych stref ekonomicznych (SSE) w Polsce jest prawdziwe (P), a które fałszywe (F) zaznaczając właściwą literę.

Specjalne strefy ekonomiczne zostały utworzone w celu likwidacji przestarzałych i nierentownych zakładów przemysłowych.	<b>P</b>	<b>F</b>
Specjalne strefy ekonomiczne zostały utworzone w celu zagospodarowania majątku po zlikwidowanych zakładach przemysłowych.	<b>P</b>	<b>F</b>
W SSE powstają nowoczesne zakłady przemysłowe produkujące m.in. samochody, telewizory i sprzęt AGD.	<b>P</b>	<b>F</b>
Działalność SSE powoduje zmniejszenie konkurencyjności produktów i usług a także zwiększenie bezrobocia w danym regionie.	<b>P</b>	<b>F</b>

**Zadanie 15 (2 p.)**



Przeanalizuj na podstawie mapy (załącznik nr 3) kierunki przebiegu autostrad na zakończenie ich budowy i wykonaj polecenia.

a) Zapisz ogólny wniosek dotyczący przejazdu przez Polskę autostradami w kierunku równoleżnikowym i południkowym.

.....  
.....  
.....

b) Wymień nazwy dwóch najbardziej, twoim zdaniem uprzywilejowanych pod względem położenia komunikacyjnego miast w Polsce. Wyjaśnij, jakie to ma dla nich znaczenie gospodarcze.

Miasta: .....

Wyjaśnienie:

.....  
.....  
.....  
.....

**Zadanie 16 (2 p.)**



Wymień nazwy wszystkich państw sąsiadujących z Polską, których granice możemy przekraczać w dowolnym miejscu. Wyjaśnij dlaczego.

Państwa:

.....  
.....

Wyjaśnienie:

.....  
.....

**Zadanie 17 (1 p.)**



W roku 2013 na listę Światowego Dziedzictwa Kultury UNESCO dopisano jeszcze jeden obiekt znajdujący się w Polsce. **Podaj nazwę tego obiektu na podstawie poniższego opisu.**

*Znajdują się tu unikatowe komory o charakterystycznym kształcie i układzie geologicznym jak np. komora Ważyn, największe podziemne pomieszczenie w Europie wykonane przez człowieka, w której panuje leczniczy mikroklimat. Można tu podziwiać kaplice wykute w skałach, a także narzędzia górnicze, którymi posługiwano się przed wiekami. W kopalni znajduje się podziemne sanatorium leczące choroby dróg oddechowych i alergiczne. Kopalnię można zwiedzać pieszo lub łodzią.*

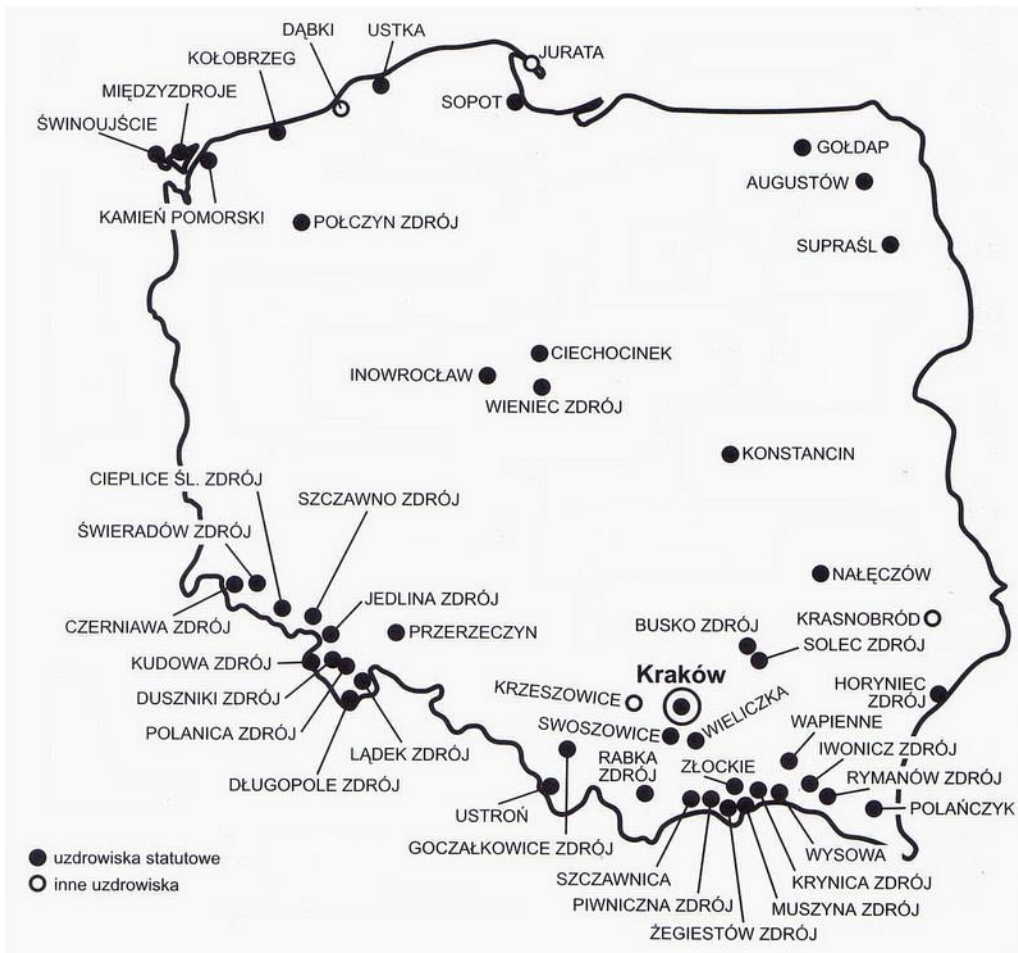
Na podstawie: [www.poland.gov.pl/Lista,UNESCO,w,Polsce](http://www.poland.gov.pl/Lista,UNESCO,w,Polsce)

Nazwa obiektu: .....

**Zadanie 18 (2 p.)**

Mapa przedstawia występowanie uzdrowisk w Polsce. **Wpisz literę P obok zdań prawdziwych i literę F obok zdań fałszywych dotyczących lokalizacji uzdrowisk.**

Uzdrowiska górskie skupiły się przede wszystkim w województwie dolnośląskim i podkarpackim.	<b>P</b>	<b>F</b>
Uzdrowiska nizinne skupiły się przede wszystkim w pasie Pobrzeży i Pojezierzy.	<b>P</b>	<b>F</b>
W województwie lubelskim leżą uzdrowiska Nałęczów, Krasnobród i Horyniec.	<b>P</b>	<b>F</b>
Uzdrowiska Inowrocław i Ciechocinek leżą w województwie kujawsko-pomorskim.	<b>P</b>	<b>F</b>





**Zadanie 19 (2 p.)**



**Zakreśl wszystkie prawdziwe stwierdzenia dotyczące polskiego rolnictwa.**

- A. Polska należy do krajów europejskich o najniższym odsetku użytków rolnych.
- B. Ponad 70% powierzchni obszarów użytkowanych rolniczo zajmują grunty orne.
- C. Przeciętna powierzchnia gospodarstwa rolnego w Polsce wynosi obecnie 5 ha.
- D. Największe rozdrobnienie gruntów rolnych występuje w województwie lubelskim i świętokrzyskim.
- E. Pogłowie bydła jest znacznie mniejsze niż pogłowie trzody chlewnej.
- F. Statystyczny Polak spożywa więcej mięsa drobiowego niż wołowiny.
- G. Towarowość rolnictwa w Polsce systematycznie wzrasta.
- H. Odsetek zatrudnionych w polskim rolnictwie jest zbliżony do średniej państw Europy zachodniej.

**Zdania 20 - 23 wykonaj na podstawie analizy barwnej mapy JANÓW LUBELSKI  
(załącznik nr 4)**

**Zadanie 20 (2 p.)**



Adam mieszka w Janowie Lubelskim na osiedlu Wschód, przy ulicy Hiacyntowej.  
Uczęszcza do gimnazjum przy ulicy Ogrodowej.

**Wykonaj polecenia na podstawie załączonej mapy.**

- a) **Zaznacz na mapie trasę jaką codziennie pokonuje Adam w drodze z domu do szkoły przyjmując, że jego dom znajduje się przy końcu ulicy Hiacyntowej, a Adam wybiera najkrótszą drogę wzdłuż wytyczonych ulic.**
- b) **Oblicz rzeczywistą długość trasy jaką pokonuje Adam. Wykorzystaj pasek papieru w kratkę lub linijkę.**  
Obliczenia

Odpowiedź:

Długość trasy wynosi .....

**Zadanie 21 (3 p.)**



**Porównaj obszar D2 i D3 pod względem ukształtowania terenu, zagospodarowania i zabudowy (gęstości i charakteru). Zapisz trzy różnice.**

1. Ukształtowanie terenu:

.....  
.....

2. Zagospodarowanie:

.....  
.....

3. Zabudowa:

.....  
.....

**Zadanie 22 (2 p.)**



**Oblicz i zapisz różnicę wysokości między Kościołem św. Jadwigi a domem Adama (przy końcu ulicy Hiacyntowej).**

Obliczenia

Odpowiedź:

Różnica wysokości wynosi .....

**Zadanie 23 (3 p.)**



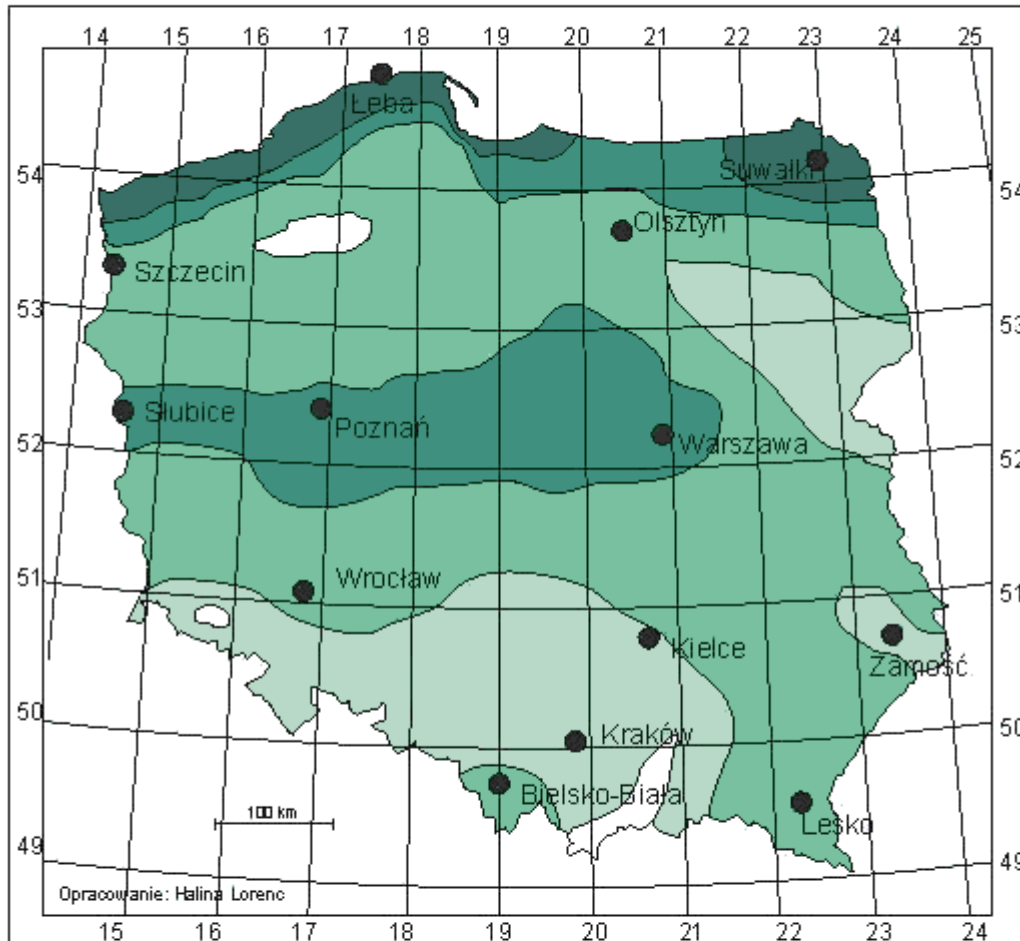
**Uzupełnij zdania wpisując w wykropkowane miejsca nazwę ulicy, numer obszaru na mapie np. B1, nazwy kierunków oraz nazwę osiedla.**

1. Najwięcej zabytkowych budynków znajduje się przy ulicy .....
2. Budynki użyteczności publicznej skupiły się przede wszystkim w obszarze .....
3. Zakłady przemysłowe skoncentrowały się w .....  
części miasta.
4. Najwyżej położoną częścią miasta jest osiedle .....
5. Rzeka Białka płynie w kierunku .....

## ZAŁĄCZNIKI

Załącznik nr 1 (zadanie 11)

# Strefy energetyczne wiatru w Polsce Mezoskala



Strefy:

■	I - Wybitnie korzystna
■	II - Bardzo korzystna
■	III - Korzystna
■	IV - Mało korzystna
■	V - Niekorzystna

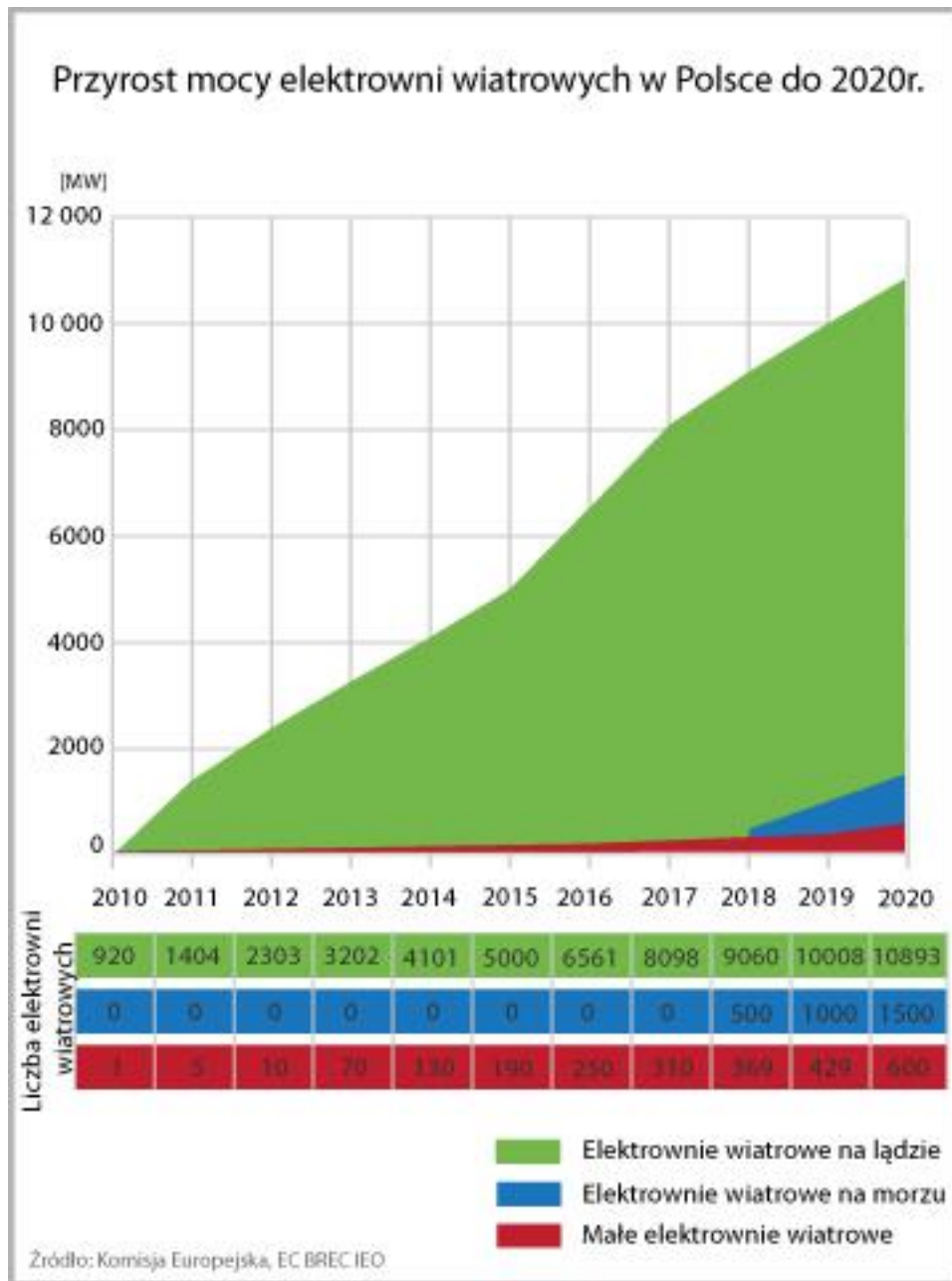
Ośrodek  
Meteorologii



Aktualizacja mapy na podstawie okresu obserwacyjnego 1971-2000

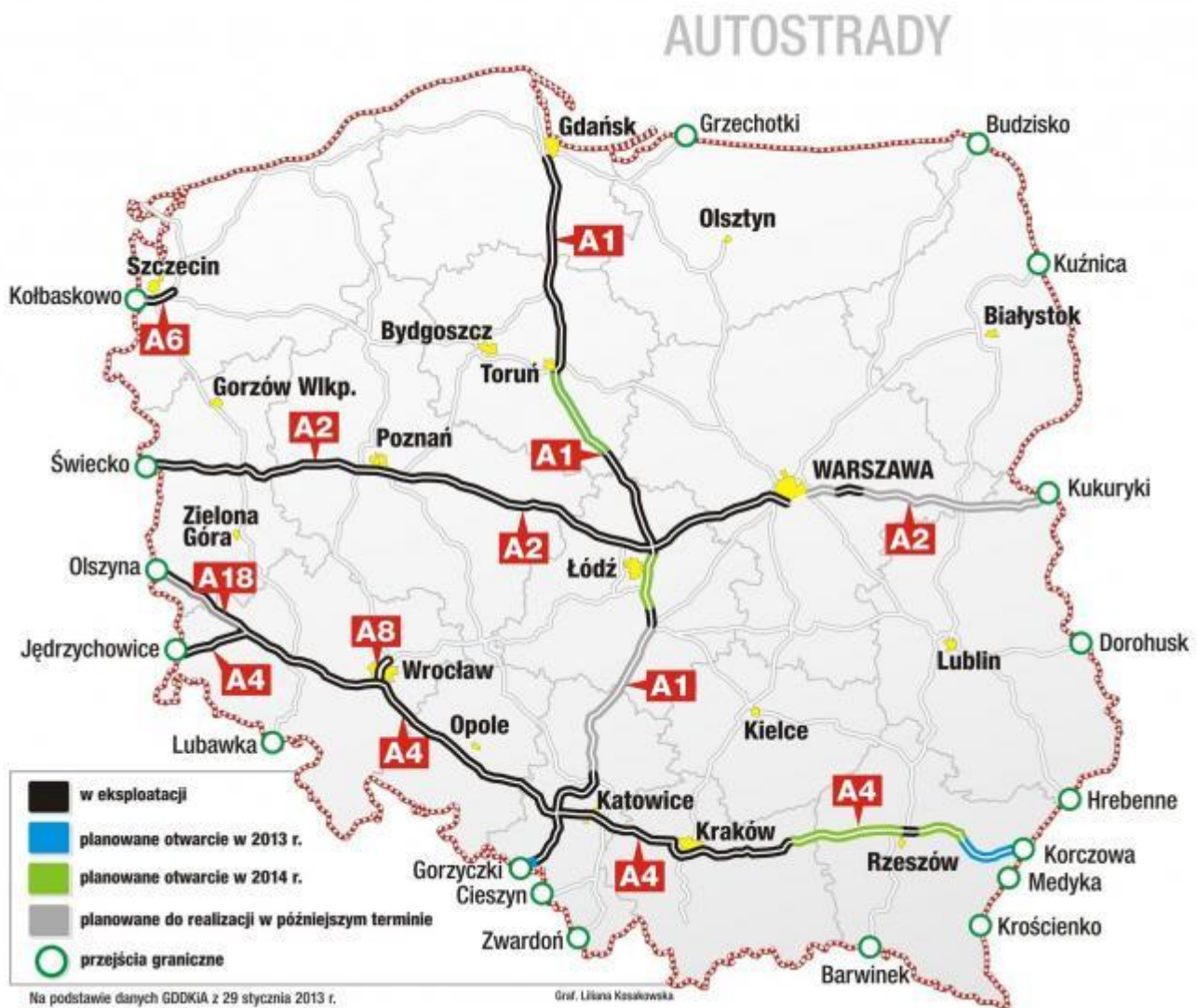
Źródło: <http://wind-power.pl>

Załącznik nr 2 (zadanie 12)



Źródło: <http://biznes.ekologia.pl>

### Załącznik nr 3 (zadanie 15)



Źródło: <http://regiomoto.pl>

Załącznik nr 4 (zadania 20 – 23)

