

LÓDZKIE  
CENTRUM  
DOSKONALENIA  
NAUCZYCIELI  
I KSZTAŁCENIA  
PRAKTYCZNEGO



|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|

KOD UCZNIĄ

WOJEWÓDZKI KONKURS PRZEDMIOTOWY  
z GEOGRAFII  
DLA UCZNIÓW GIMNAZJÓW  
2017/2018  
***ELIMINACJE WOJEWÓDZKIE***

*Wypełnia Wojewódzka Komisja Konkursowa*

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Liczba uzyskanych punktów |  |
| % uzyskanych punktów      |  |

Podpisy członków WKK

.....  
.....

Podpis przewodniczącego WKK

.....

## Drogi Gimnazjalisto!

Przeczytaj uważnie instrukcję.

1. Test zawiera **35 zadań** geograficznych różnego typu. Za poprawne rozwiązanie wszystkich zadań możesz uzyskać **70 punktów**. Jeżeli zdobędziesz co najmniej **63 punkty (90%)**, zostaniesz laureatem konkursu.
2. Zadania rozwiąż zgodnie z poleceniami.
3. Pisz czytelnie. Używaj długopisu z **czarnym** lub **niebieskim wkładem**. Pamiętaj, że prace pisane ołówkiem nie będą sprawdzane przez komisję.
4. **Nie używaj korektora**, a błędne zapisy wyraźnie przekreśl lub obwiedź kółkiem i zaznacz inną odpowiedź.
5. Podczas rozwiązywania zadań konkursowych **możesz korzystać z linijki, lupy i kalkulatora prostego**.
6. Na rozwiązanie wszystkich zadań masz **90 minut**.
7. Pracuj samodzielnie korzystając z własnej wiedzy i umiejętności!

Życzymy powodzenia!

## Zadania 1 – 5 wykonaj w oparciu o mapę Załęczańskiego Parku Krajobrazowego

([https://cke.gov.pl/images/\\_EGZAMIN\\_MATURALNY\\_OD\\_2015/Arkusze\\_egzaminacyjne/2015/formula\\_do\\_2014/Mapa\\_PP.pdf](https://cke.gov.pl/images/_EGZAMIN_MATURALNY_OD_2015/Arkusze_egzaminacyjne/2015/formula_do_2014/Mapa_PP.pdf))

### Zadanie 1 (1p.)

Oblicz różnicę wysokości między wzniesieniem Cerefiska (D6) a Kamienną Górą (E5). Zapisz obliczenia.  
Obliczenia:

Odpowiedź: .....

### Zadanie 2 (2p.)

Zapisz trzy walory turystyczne szlaku kajakowego rzeki Warty na odcinku Bobrowniki - Bieniec.

1. ....
2. ....
3. ....

**Zadanie 3 (2p.)**

Oblicz odległość rzeczywistą między miejscowościami Parzymiechy – młyn (C6) a Szczepany – remiza(E4).  
Zapisz obliczenia.

Obliczenia:

Odpowiedź: .....

**Zadanie 4 (2p.)**

Porównaj pola E3 i G6 pod kątem trzech różnych elementów środowiska geograficznego. W odpowiedzi uwzględnij podobieństwa i różnice.

1. ....

.....

2. ....

.....

3. ....

.....

**Zadanie 5 (1p.)**

Zaznacz poprawne dokończenie zdania.

*Azymut zmierzony z punktu widokowego w Lisowicach (F2) na Lisią Górę (E3) wynosi około*

A.  $60^{\circ}$ .

B.  $110^{\circ}$ .

C.  $240^{\circ}$ .

D.  $280^{\circ}$ .

### Zadanie 6 (2p.)

Korzystając z mapy i własnej wiedzy wykonaj polecenia.



Źródło: [https://pl.wikipedia.org/wiki/Geografia\\_Polski](https://pl.wikipedia.org/wiki/Geografia_Polski)

A. Zapisz nazwę miejscowości, w której Słońce zachodzi najwcześniej.

.....

B. Zapisz nazwę miejscowości, w której dzień latem trwa najdłużej.

.....

### Zadanie 7 (2p.)

Oceń prawdziwość informacji. Wpisz znak X w odpowiednie miejsce w tabeli.

| L.p. | Informacja   | Prawda | Fałsz |
|------|--|--------|-------|
| 1.   | Położenie Polski w strefie klimatu umiarkowanego sprzyja rozwojowi rolnictwa.              |        |       |
| 2.   | W Tatrach i Karkonoszach w zagłębieniach polodowcowych występują głębokie jeziora cyrkowe. |        |       |
| 3.   | Polska w całości leży w dorzeczu Wisły i Odry oraz w zlewisku Morza Bałtyckiego.           |        |       |
| 4.   | Konsekwencją rozciągłości południkowej jest różnica czasu słonecznego.                     |        |       |

### Zadanie 8 (3p.)

Korzystając z fotografii i własnej wiedzy uzupełnij tabelę według wzoru. Nazwy procesów wybierz z ramki.

*akumulacja, akumulacja i erozja morska, ruchy lądowótórcze, ruchy górotwórcze, erozja lądolodu*

1.



2.



3.



4.



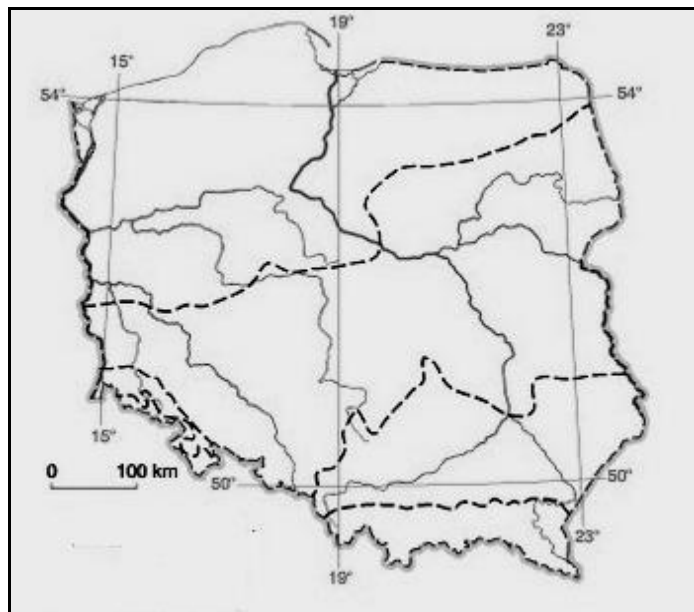
Źródło: <https://www.epodreczniki.pl/>

| Numer fotografii | Procesy rzeźbotwórcze | Pas rzeźby             |
|------------------|-----------------------|------------------------|
| 1.               |                       |                        |
| 2.               |                       |                        |
| 3.               |                       |                        |
| 4.               | akumulacja            | Niziny Środkowopolskie |

### Zadanie 9 (2p.)

Korzystając z mapy i własnej wiedzy wykonaj polecenia.

A. Zakreskuj na mapie obszar występowania rzeźby staroglacjalnej.



Źródło: <https://brainly.pl/zadanie/>

B. Podkreśl trzy cechy rzeźby młodoglacjalnej.

*brak jezior, dominacja moreny czołowej, liczne jeziora, wydmy śródlądowe, silnie pofałdowany teren*

### Zadanie 10 (3p.)

Uzupełnij tabelę.

| Nazwa surowca mineralnego | Miejsce wydobycia | Zastosowanie gospodarcze   |
|---------------------------|-------------------|--|
|                           | Olkusz            |  |
|                           |                   | przemysł chemiczny – produkcja nawozów sztucznych, gospodarstwo domowe |
| węgiel kamienny           |                   |  |

### Zadanie 11 (2p.)

Opisowi przyporządkuj nazwę masy powietrza.

A. W zimie przynoszą ocieplenie i opady śniegu lub deszczu, a latem ochłodzenie i opady deszczu.

B. Zimą przynoszą mroźne, suche powietrze i słoneczną pogodę, latem upały i susze.

- I. powietrze zwrotnikowe (PZ)
- II. powietrze polarnomorskie (PPm)
- III. powietrze polarnokontynentalne (PPk)

A. ....

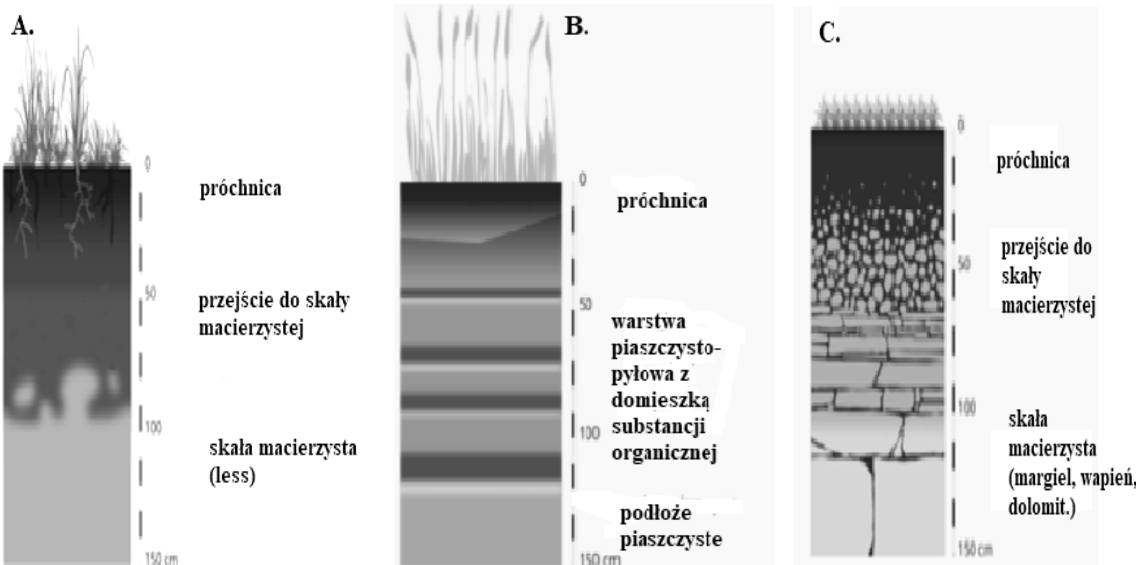
B. ....

### Zadanie 12 (2p.)

Uzupełnij tabelę wybierając informacje z ramki.

*Typ gleb: rędziny, czarnoziemy, bagienne, mady*

*Obszary występowania: Żuławy Wiślane, Pojezierze Kujawskie, Płaskowyż Proszowicki, Niecka Nidziańska*



Źródło: <https://www.epodreczniki.pl/>

| Profil glebowy | Nazwa typu gleby | Obszar występowania w Polsce |
|----------------|------------------|------------------------------|
| A.             |                  |                              |
| B.             |                  |                              |
| C.             |                  |                              |

**Zadanie 13 (2p.)**

Bałtyk należy do najbardziej zanieczyszczonych mórz na Ziemi. Zapisz dwie przyczyny i dwa skutki degradacji wód Morza Bałtyckiego.

Przyczyny:

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

Skutki:

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

**Zadanie 14 (2p.)**

Na podstawie informacji rozpoznaj park narodowy. Zapisz w tabeli jego nazwę, wybierając z podanych w ramce.

*Białowieski PN, Biebrzański PN, Pieniński PN, Słowiński PN*

| L.p. | Nazwa parku | Walory przyrodnicze   |
|------|-------------|---|
| 1.   |             | <ul style="list-style-type: none"><li>• kompleks bagien i torfowisk (największy w Europie)</li><li>• olsy</li></ul> |
| 2.   |             | <ul style="list-style-type: none"><li>• ruchome wydmy</li><li>• jeziora przybrzeżne</li></ul>                       |
| 3.   |             | <ul style="list-style-type: none"><li>• przełom Dunajca</li><li>• zespoły roślinności łąkowej</li></ul>             |

**Zadanie 15 (1p.)**

Polska graniczy z Rosją przez Obwód Kaliningradzki. Obszar ten oddzielony jest od terytorium Federacji Rosyjskiej innymi państwami.

Podkreśl właściwe określenie tego typu terytorium.

EKSKLAWA,

INTERIOR,

ENKLAWA.



**Zadanie 16 (2p.)**

Oceń prawdziwość każdej informacji. Wpisz znak X w odpowiednie komórki tabeli.

| L.p. | Informacja   | Prawda | Falsz |
|------|--|--------|-------|
| 1.   | Polska jest czołowym producentem sprzętu RTV i AGD w Europie.                                |        |       |
| 2.   | Elektrownią o największej mocy w Polsce jest Elektrownia Bełchatów opalana węglem kamiennym. |        |       |
| 3.   | Polska należy do światowych potentatów w produkcji mebli.                                    |        |       |
| 4.   | W Turoszowie działa największa w Polsce elektrownia wiatrowa.                                |        |       |

**Zadanie 17 (2p.)**

Zapisz dwa czynniki przyrodnicze, które wpłynęły na małą gęstość zaludnienia Pojezierza Pomorskiego.

1. ....

2. ....

**Zadanie 18 (2p.)**

Porównaj elementy środowiska geograficznego nizin nadmorskich i nizin środkowopolskich. Zapisz dwa podobieństwa i dwie różnice.

Podobieństwa:

1. ....

.....

2. ....

.....

Różnice:

1. ....

.....

2. ....

.....

### Zadanie 19 (2p.)

Zapisz nazwy krain geograficznych, które na mapie Polski oznaczono cyframi.

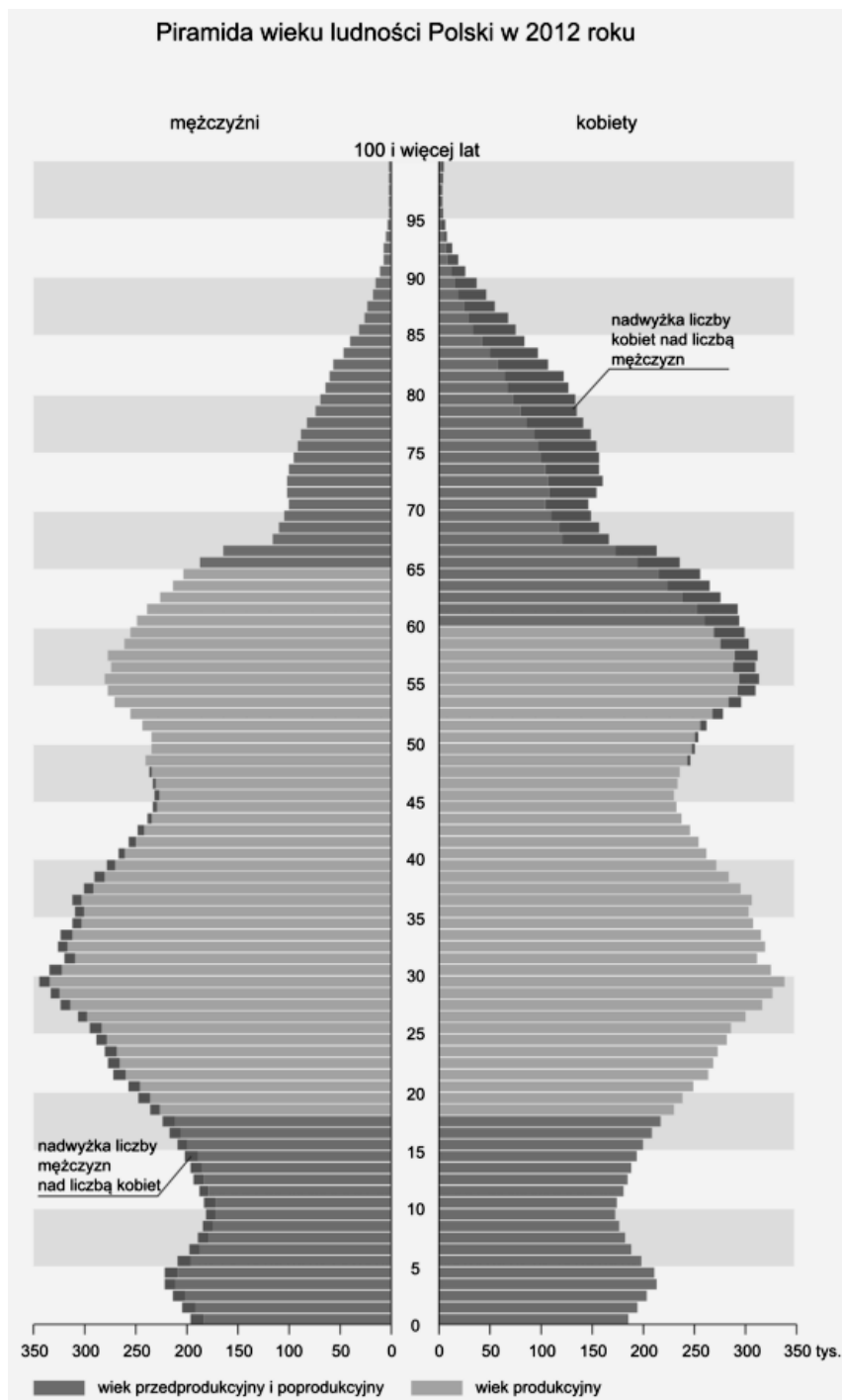


Źródło: [https://pl.wikipedia.org/wiki/Regionalizacja\\_fizycznogeograficzna\\_Polski#/media/File:Physico-Geographical\\_Regionalization\\_of\\_Poland.png](https://pl.wikipedia.org/wiki/Regionalizacja_fizycznogeograficzna_Polski#/media/File:Physico-Geographical_Regionalization_of_Poland.png)

- 1. ....
- 2. ....
- 3. ....
- 4. Nizina Południowopodlaska
- 5. ....

### Zadanie 20 (3p.)

Korzystając z piramidy wieku i płci, zapisz trzy informacje dotyczące ludności Polski.



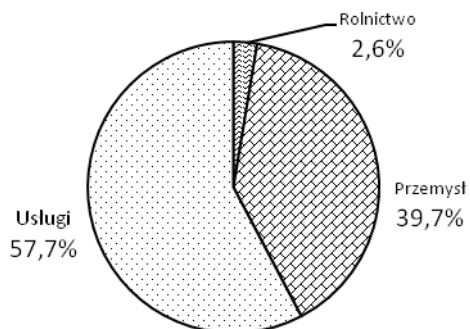
Źródło: E-podręcznik, Robert Wers i Blandyna Zajdler. gimnazjum\_klasa\_2\_geografia\_swiat-pod-lupa\_dla-nauczyciela.pdf

1. ....
2. ....
3. ....

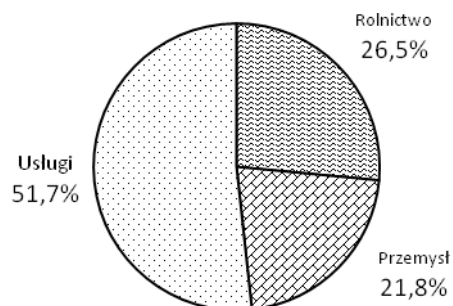
### Zadanie 21 (2p.)

Korzystając z wykresów i własnej wiedzy wykonaj polecenia.

#### Struktura zatrudnienia ludności wybranych województw.



woj. śląskie



woj. lubelskie

Źródło: Opracowanie własne na podstawie : E-podręcznik, Robert Wers i Blandyna Zajdler. gimnazjum\_klasa\_2\_geografia\_swiat-pod-lupa\_dla\_nauczyciela.pdf, s 289

A. Zapisz różnicę w strukturze zatrudnienia ludności województw śląskiego i lubelskiego.

.....

B. Wyjaśnij przyczynę tego zróżnicowania.

.....

.....

### Zadanie 22 (2p.)

Uzupełnij tabelę, wybierając nazwy firm z ramki.

*Biedronka, Orange, PKO BP, Pekao SA, Tesco, T-Mobile*

| Grupy usług                     | Firmy |
|---------------------------------|-------|
| Banki                           |       |
| Sieci handlowe                  |       |
| Operatorzy telefonii komórkowej |       |

### Zadanie 23 (1p.)

Korzystając z danych w tabeli zapisz zmiany w długości linii kolejowych i dróg publicznych w Polsce w latach 2000-2015.

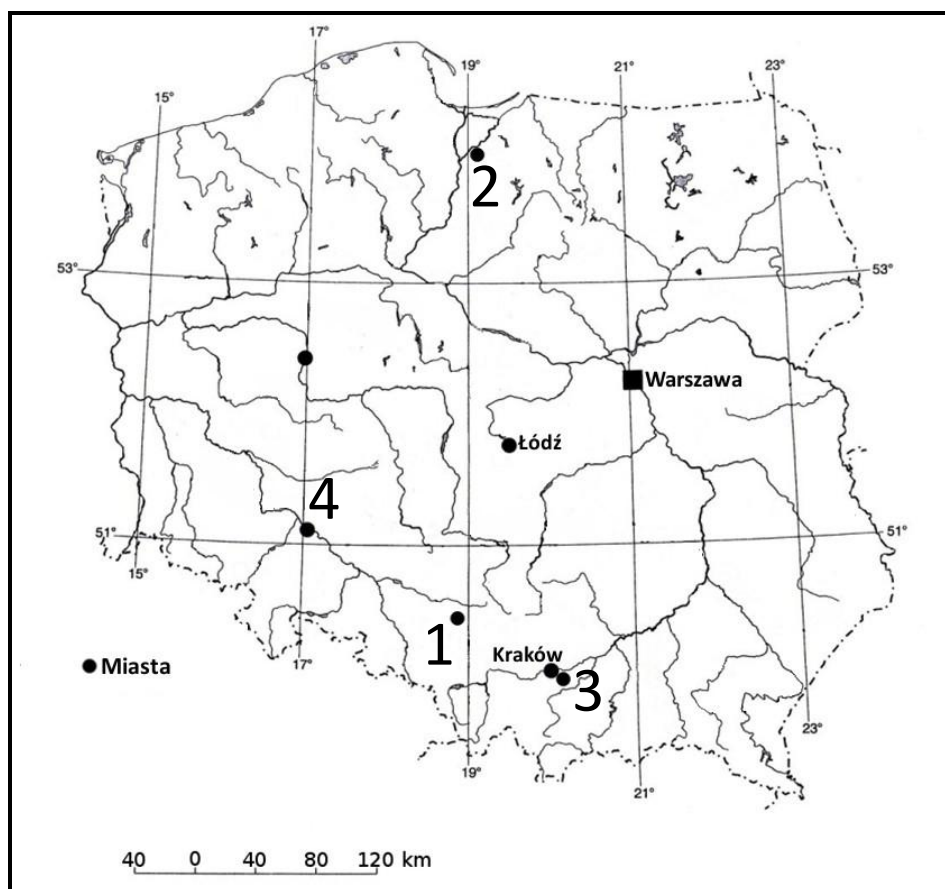
#### Zmiany długości linii kolejowych i dróg publicznych o nawierzchni twardej w Polsce w latach 2000-2015.

| Polska  | Rok   |       |       |
|---|-------|-------|-------|
|   | 2000  | 2010  | 2015  |
| Linie kolejowej ogółem w tys. km                | 22,6  | 20,2  | 19,2  |
| Drugi publiczne o nawierzchni twardej w tys. km | 250,0 | 274,0 | 291,0 |

Źródło: stat.gov.pl

### Zadanie 24 (3p.)

Korzystając z mapy i fotografii oraz własnej wiedzy, uzupełnij tabelę według wzoru.

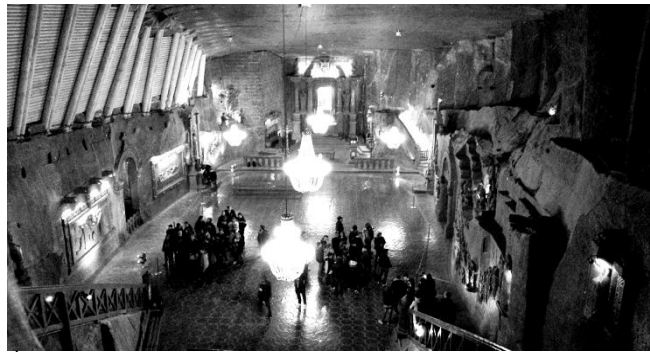


Źródło: opracowanie własne



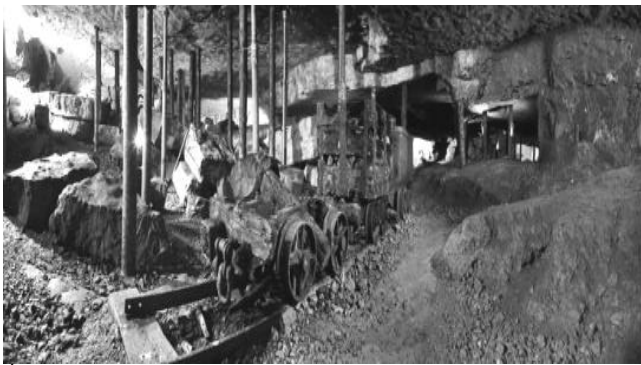
Źródło: <http://upload.wikimedia.org>

A.



Źródło: <http://upload.wikimedia.org>

B.



Źródło: <http://ocdn.eu>

C.



Źródło: <http://ocdn.eu>

D.

| Numer na mapie | Fotografia | Miasto          | Nazwa obiektu wpisanego na Listę Światowego Dziedzictwa Kulturowego i Przyrodniczego UNESCO |
|----------------|------------|-----------------|---|
| 1.             | C          | Tarnowskie Góry | Kopalnia rud ołowiu, srebra i cynku   |
| 2.             |            |                 |   |
| 3.             |            |                 |   |
| 4.             |            |                 |   |

### Zadanie 25 (2p.)

Wskaźnik przyrostu naturalnego Ukrainy jest ujemny i należy do najniższych na świecie. Zapisz przyczynę i konsekwencję ujemnego przyrostu naturalnego dla gospodarki tego kraju.

Przyczyna: .....

.....

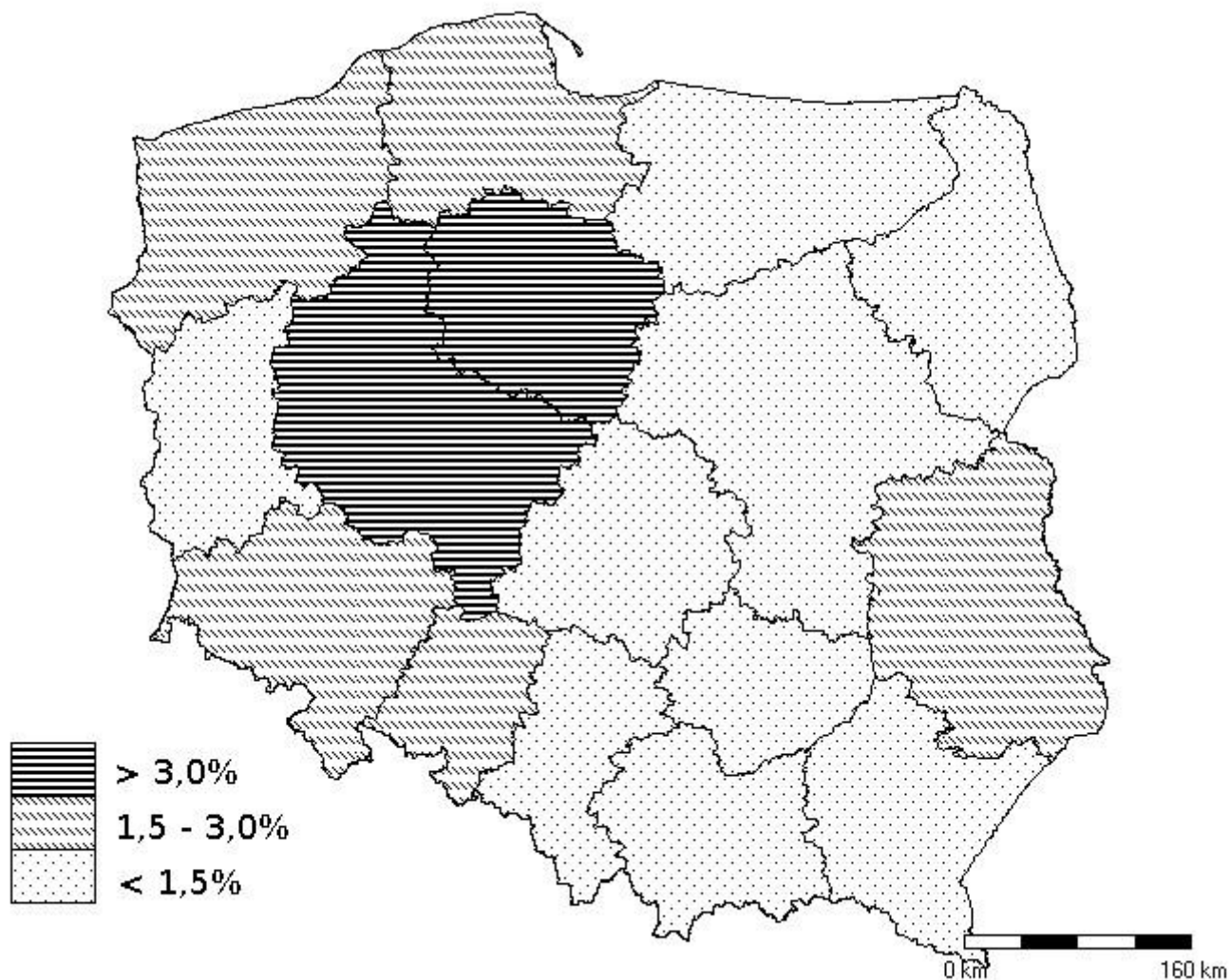
Konsekwencja: .....

.....

**Zadanie 26 (3p.)**

Korzystając z mapy i własnej wiedzy wykonaj polecenia.

**Rozmieszczenie upraw buraków cukrowych w Polsce w 2015 roku według województw.**



Źródło: Opracowanie własne na podstawie stat.gov.pl

A. Zapisz nazwy dwóch województw, w których powierzchnie upraw buraków są największe.

1. ....

2. ....

B. Zapisz dwie przyczyny przestrzennego zróżnicowania uprawy buraków cukrowych w Polsce.

1. ....

2. ....

# Zadania z literatury

## Zadanie 27 (2p.)

Zapisz dwie bariery utrudniające utworzenie wiślanej autostrady wodnej.

1. ....

2. ....

## Zadanie 28 (2p.)

Zapisz nazwę miejscowości, w której w latach 80. XX wieku rozpoczęto budowę elektrowni atomowej oraz przyczynę przerwania tej budowy.

Miejscowość: .....

Przyczyna .....

.....

## Zadanie 29 (2p.)

Nazwom krain geograficznych przyporządkuj nazwy jaskiń.

*Krainy geograficzne*

*Jaskinie*

- A. Niecka Nidziańska
- B. Góry Świętokrzyskie
- C. Tatry

- 1. Jaskinia Raj
- 2. Jaskinia Niedźwiedzia
- 3. Jaskinia Skorocicka
- 4. Jaskinia Miętusia

Odpowiedź: A. .... B. .... C. ....

## Zadanie 30 (1p.)

Zaznacz prawidłowe dokończenie zdania.

*Roztoczański Park Narodowy powstał na ziemiach majątku*

A. Potockich.

B. Zamojskich.




C. Radziwiłłów.

D. Ujazdowskich.



### Zadanie 31 (3p.)

Korzystając z informacji zapisz w tabeli nazwę miejscowości, w której znajduje się opisany zabytek.

| L.p. | Opis zabytku  | Fotografia   | Miejscowość |
|------|---|--|-------------|
| 1.   | Kolegiata, Bazylika NMP i św. Aleksego wzniesiona w latach 1141-1161, jest największym zachowanym romańskim kościołem na terenie Polski.                                |   | .....       |
| 2.   | Dwór obronny kapituły krakowskiej z drugiej połowy XVI w. Zdobią go attyka kryjąca dach oraz renesansowe obramowania okien.   |   | .....       |
| 3.   | Dzielnica fabryczno-mieszkaniowa Księży Młyn – kandydat do Listy Światowego Dziedzictwa Kulturalnego i Przyrodniczego UNESCO. W 2016r NBP wydał monetę okolicznościową. |  | .....       |

Źródło: fot. 1, 2 - opracowanie własne, 3 - [https://pl.wikipedia.org/wiki/Księży\\_Młyn#/media/File:Ksiezy\\_Mlyn\\_domy.jpg](https://pl.wikipedia.org/wiki/Księży_Młyn#/media/File:Ksiezy_Mlyn_domy.jpg)

### Zadanie 32 (2p.)

Oceń prawdziwość każdej informacji. Wpisz znak X w odpowiednie komórki tabeli.

| L.p. | Informacja   | Prawda | Fałsz |
|------|--|--------|-------|
| 1.   | W Polsce, w elektrowniach wykorzystujących gaz ziemny wyprodukowano około 2,7% energii elektrycznej. |        |       |
| 2.   | Elektrownia Dolna Odra zaopatruje w energię województwo śląskie.                                     |        |       |
| 3.   | Najmniejsza ilość energii produkowana jest w województwach warmińsko – mazurskim i podlaskim.        |        |       |
| 4.   | Największa ilość energii zużywana jest w województwach śląskim i mazowieckim.                        |        |       |

### Zadanie 33 (1p.)

Podkreśl nazwę szczytu Gorców, na którym znajduje się najwyżej położone w Polsce obserwatorium astronomiczne.

- A. Turbacz
- B. Stare Wierchy
- C. Suhora
- D. Obidowiec

### Zadanie 34 (2p.)

Zapisz dwie przyczyny występowania deficytu wody w regionie łódzkim.

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

### Zadanie 35 (2p.)

Po opisie rozpoznaj subregion etnograficzny regionu łódzkiego. Zapisz jego nazwę, wybierając z podanych w ramce.

Subregiony etnograficzne: łowicki, opoczyński, łęczycki

Opisy:

1. *Ostatnie zabytki tradycyjnego budownictwa ludowego zachowały się m.in. we wsiach Łęka, Borów, Chorki, Pusta Wieś i Żaczki. W Siemszycach przetrwał gliniany dwór szlachecki. Na wyposażeniu tradycyjnych izb mieszkalnych była zdobiona rysunkami ciemnoniebieska skrzynia na wiano i warsztat tkacki. Tradycyjny strój męski składał się ze spodni w pasy na zielonym tle, spencera w czerwone pasy oraz granatowej lub siwej sukmany. Strój kobiecy zaś ze spódnicy z wełnianych pasiaków o czerwonym tle i zazwyczaj zielonego, z paseczkami o dużej gamie barw fartucha oraz kolorowych pasiaków.*

Subregion: .....

2. *Ściany okazałych domów malowano na niebiesko z białymi rysunkami stylizowanych drzewek, kwiatów lub figur geometrycznych. Chaty, znacznie większe niż w innych subregionach, miały po 4 – 5 bogato zdobionych pomieszczeń. Pod oknami stała długa ława, w rogu izby nakryty białą serwetą stół, przy ścianach malowana skrzynia na odzież i szafa – kredens. W wielu domach były kołowrotki i warsztaty tkackie. Strój nie był jednolity, jednak w południowej części subregionu, w okolicach Głuchowa, Wysokienic i Lipiec Reymontowskich bardziej tradycyjny.*

Subregion: .....