

Kod ucznia

--	--	--	--

Data urodzenia ucznia

--	--	--	--	--	--	--	--

Dzień

miesiąc

rok

## Wojewódzki Konkurs Geograficzny

dla uczniów gimnazjów

województwa wielkopolskiego

STOPIEŃ WOJEWÓDZKI

Rok szkolny 2018/2019

### Instrukcja dla ucznia

1. Sprawdź, czy test zawiera 10 stron. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś Komisji.
2. Czytaj uważnie wszystkie teksty i zadania.
3. Pisz czytelnie i używaj tylko długopisu lub pióra z czarnym lub niebieskim tuszem /atramentem. Nie używaj korektora.
4. Test, do którego przystępujesz, zawiera **19 zadań**. Wśród nich są zadania zamknięte i zadania otwarte wymagające krótkiej oraz dłuższej odpowiedzi.
5. Do każdego zadania zamkniętego zaproponowano cztery odpowiedzi, oznaczone literami: A, B, C, D. Wybierz **tylko jedną odpowiedź** i zamaluj **długopisem odpowiednią kratkę** (do kodowania odpowiedzi nie można używać ołówka) z odpowiadającą jej literą **na karcie odpowiedzi**, np. gdy wybrałeś odpowiedź „A”:

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D
--------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------

Staraj się nie popełniać błędów przy zaznaczaniu odpowiedzi, ale jeśli się pomylisz, błędne zaznaczenie otocz kółkiem i zaznacz inną odpowiedź:

<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> D
-------------------------------------	----------------------------	--------------------------	----------------------------

Za każdą poprawnie udzieloną odpowiedź otrzymasz **jeden punkt**, a za odpowiedzi błędne lub brak odpowiedzi – zero punktów.

6. W **zadaniach otwartych**, zapisz **pełne rozwiązania** starannie i czytelnie w miejscach wyznaczonych przy poszczególnych zadaniach. Pamiętaj, że pominięcie argumentacji lub istotnych obliczeń w rozwiązaniu zadania otwartego może spowodować, że za to rozwiązanie nie będziesz mógł dostać pełnej liczby punktów. Pomyłki przekreślaj (nie stosuj korektora).
7. Redagując odpowiedzi do zadań, możesz wykorzystać miejsca opatrzone napisem **Brudnopis**. Zapisy w brudnopisie nie będą sprawdzane i oceniane.
8. Podczas trwania konkursu nie możesz korzystać ani z pomocy naukowych, ani podpowiedzi kolegów - narażasz ich i siebie na dyskwalifikację. Nie wolno Ci również zwracać się z jakimikolwiek wątpliwościami do członków Komisji.
9. Za rozwiązanie arkusza możesz uzyskać maksymalnie **50 punktów**. Finalistą konkursu zostaje uczestnik stopnia wojewódzkiego, który otrzyma **minimum 26 na 50** możliwych do zdobycia punktów. Laureatem zostaje uczestnik, który otrzyma **minimum 45 na 50**.
10. Na udzielenie odpowiedzi masz **90 minut**.

**Życzymy Ci powodzenia!**

---

Wypełnia Komisja (po rozkodowaniu prac)

.....  
Imię i nazwisko ucznia

Uczeń uzyskał: ...../50 pkt.

**STOPIEŃ WOJEWÓDZKI**  
**Wojewódzki Konkurs Geograficzny dla uczniów gimnazjów**  
**województwa wielkopolskiego**

**CZĘŚĆ I**

**W poniższych zadaniach tylko jedna odpowiedź jest prawidłowa! Rozwiązania przenieś na kartę odpowiedzi na str. 10.**

1. Następstwem ruchu obiegowego Ziemi nie jest:
  - a) zmienna długość trwania dnia i nocy,
  - b) występowanie dni i nocy polarnych,
  - c) występowanie astronomicznych pór roku,
  - d) występowanie dnia i nocy.
  
2. Rosja zajmuje następujące miejsca pod względem powierzchni i liczby ludności na świecie:
  - a) 1 i 1,
  - b) 1 i 3,
  - c) 1 i 9,
  - d) 1 i 12.
  
3. Od zachodu Amerykę Południową oblewa Ocean:
  - a) Arktyczny,
  - b) Atlantycki,
  - c) Indyjski,
  - d) Spokojny.
  
4. W skład megalopolis zachodniego wybrzeża Stanów Zjednoczonych nie wchodzi:
  - a) Detroit,
  - b) San Francisco,
  - c) Sacramento,
  - d) Los Angeles.
  
5. Ponad 30% niedożywionej populacji ludności występuje w:
  - a) Indiach,
  - b) Etiopii,
  - c) Peru,
  - d) Maroku.

6. We Włoszech można zwiedzić:
- a) Panteon,
  - b) Akropol,
  - c) Dom El Greco,
  - d) Meczet Hagia Sophia.
7. Podpisanie traktatu akcesyjnego Polski do Unii Europejskiej nastąpiło w:
- a) Atenach,
  - b) Kijowie,
  - c) Waszyngtonie,
  - d) Oslo.
8. Krajobraz miejsko-przemysłowy występuje w Polsce na:
- a) Wyżynie Lubelskiej,
  - b) Wyżynie Krakowsko-Częstochowskiej,
  - c) Wyżynie Małopolskiej,
  - d) Wyżynie Śląskiej.
9. W dolnym biegu rzeki dominuje:
- a) akumulacja i erozja boczna,
  - b) erozja wsteczna i transport,
  - c) transport i akumulacja,
  - d) erozja wgłębna i transport.
10. Gołoborza w Górach Świętokrzyskich powstały w wyniku:
- a) wietrzenia fizycznego,
  - b) wietrzenia biologicznego,
  - c) wietrzenia chemicznego,
  - d) łuszczenia skał.

**Rozwiązania zadań od 1 do 10 przenieś na kartę odpowiedzi na str. 10.**

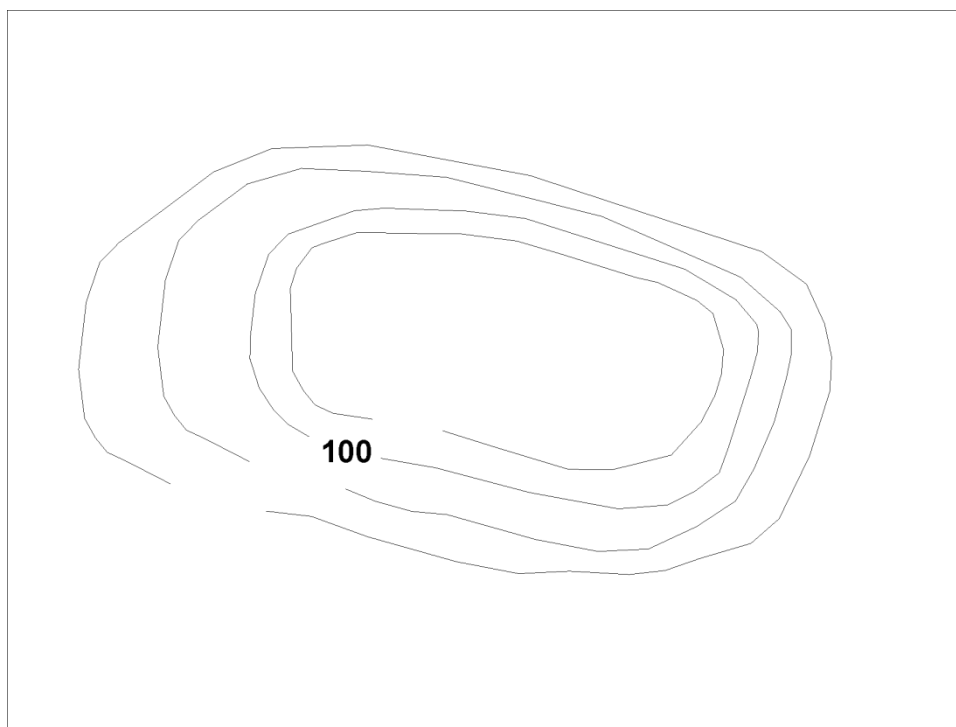
## CZĘŚĆ II

Przy każdym zadaniu podana jest liczba punktów możliwych do uzyskania.

11. Odległość między Lizboną a Madrytem wynosi na mapie 3,3 cm, natomiast po przeliczeniu przez skalę mapy odległość rzeczywista między Lizboną a Madrytem to 495 km. Oblicz w jakiej skali wykonana została ta mapa. Zapisz obliczenia. (0-4)

12. Uzupełnij rysunek poziomicowy kotliny. (0-3)

- a) Wpisz brakujące wartości poziomic uwzględniając to, że dwie sąsiednie poziomic różnią się między sobą o 15 metrów.  
b) Zaznacz literą X stok stromy.  
c) Zaznacz strzałką kierunek spływu wód powierzchniowych.



13. Przyporządkuj parki narodowe występujące w Polsce do krain geograficznych, w których się znajdują: **(0-5)**

- |                    |                                   |
|--------------------|-----------------------------------|
| a) Babiogórski PN  | A. Pojezierze Wielkopolskie       |
| b) Wielkopolski PN | B. Pojezierze Pomorskie           |
| c) Ojcowski PN     | C. Beskidy                        |
| d) Kampinoski PN   | D. Nizina Podlaska                |
| e) Biebrzański     | E. Nizina Mazowiecka              |
|                    | F. Wyżyna Krakowsko-Częstochowska |

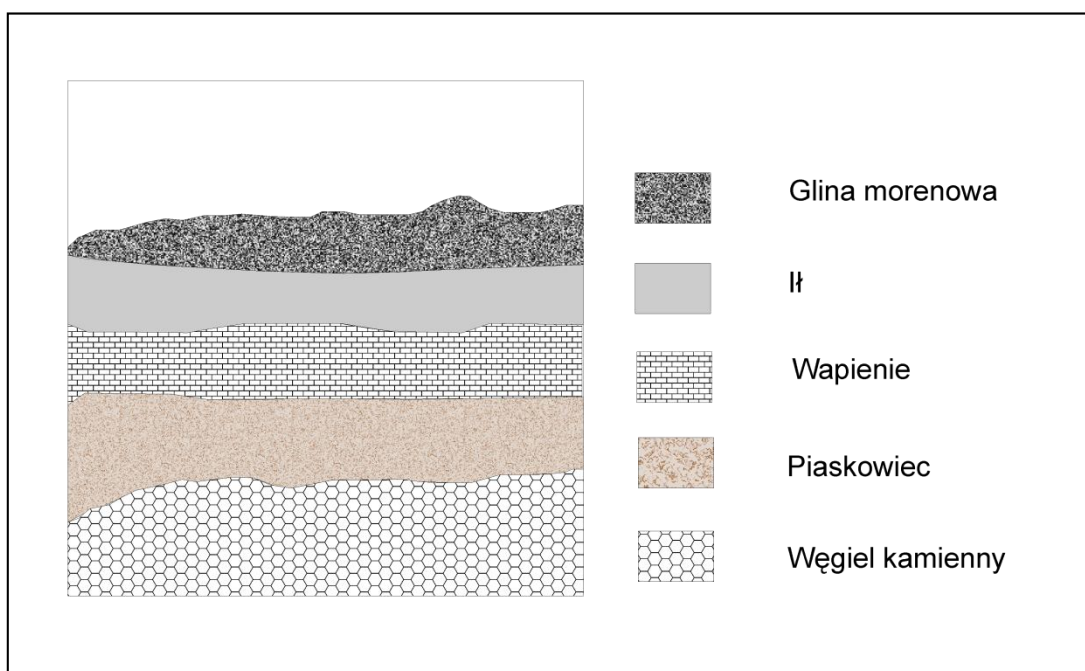
a	
b	
c	
d	
a	

14. Uzupełnij zdania podkreślając ich poprawne dokończenia. **(0-4)**

- a) Państwo ma ujemny przyrost naturalny, gdy *liczba zgonów przewyższa liczbę urodzeń / liczba urodzeń przewyższa liczbę zgonów.*
- b) „Kocioł bałkański” to określenie na sytuację geopolityczną na Bałkanach powstałą na skutek przemieszania *wyznaniowego / rasowego* ludności.
- c) Konsumpcyjny styl życia polega na *usprawiedliwionej / nieusprawiedliwionej* (rzeczywistymi potrzebami oraz kosztami ekologicznymi, społecznymi czy indywidualnymi) konsumpcji dóbr materialnych i usług.
- d) w Polsce wzrasta liczba imigrantów z *Ukrainy / Syrii.*

15. Na podstawie przekroju geologicznego ponumeruj cyframi od 1 do 5 wydarzenia w kolejności od najstarszego do najmłodszego. **(0-5)**

- a) gromadzenie osadów ilastych na dnie jeziora .....
- b) występowanie lasu bagiennego .....
- c) płytkie morze z koralowcami .....
- d) nasunięcie się lądolodu .....
- e) zalew płytkiego morza .....



16. Na mapie konturowej Azji północno-wschodniej zamieszczonej poniżej zaznacz odpowiednimi literami nazwy pasm górskich nazwanych na cześć **trzech**, spośród czterech wymienionych badaczy. **(0-3)**

**Badacze Syberii:**

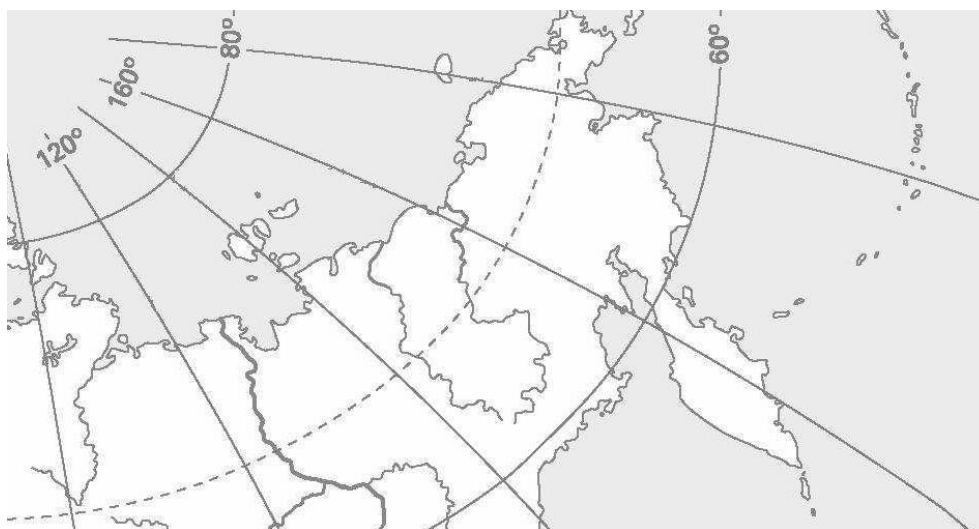
Aleksander Piotr Czekanowski, Jan Czernski, Benedykt Dybowski, Wacław Sieroszewski

**Góry Czekanowskiego - A**

**Góry Czernskiego - B**

**Góry Dybowskiego - C**

**Góry Sieroszewskiego - D**

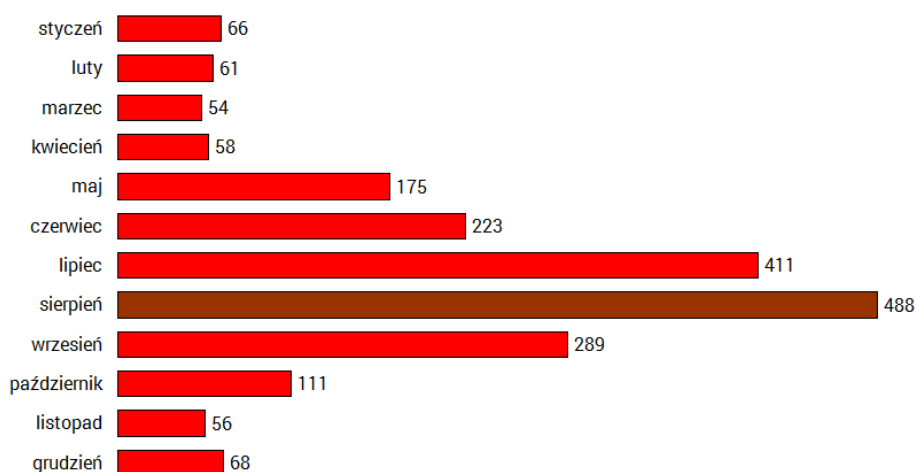


17. Dopasuj rodzaje przemysłu do lokalizacji głównych zakładów przemysłowych. **(0-4)**

- |                            |   |
|----------------------------|---|
| a) przemysł stoczniowy     | 1) Kutno, Kraków, Poznań                  |
| b) hutnictwo żelaza        | 2) Szczecin, Gdynia, Gdańsk               |
| c) przemysł farmaceutyczny | 3) Gliwice, Tychy, Poznań                 |
| d) przemysł samochodowy    | 4) Kraków, Stalowa Wola, Dąbrowa Górnicza |
|                            | 5) Dębica, Olsztyn, Grudziądz             |

a	
b	
c	
d	

18. Na podstawie poniższego wykresu przedstawiającego liczbę wypadków w Tatrach w latach 2003-2010, sformułuj **dwie** hipotezy dotyczące ich przyczyn. **(0-2)**



Źródło: <http://tatromaniak.pl>

**HIPOTEZY:**

- 1) .....
- .....
- 2) .....
- .....

19. Przyporządkuj rodzaj działalności gospodarczej do odpowiednich miast lub ich okolic.

**Miasta do wyboru:** Gdynia, Polkowice, Olkusz, Jastrzębie Zdrój, Mielec, Kruszwica, Police, Krasnystaw, Wysoka Mazowiecka, Poznań, Grójec. **(0-10)**

Rodzaj działalności ekonomicznej	Miasto lub okolice
Wydobycie węgla kamiennego	
Wydobycie rud miedzi	
Wydobycie rud cynku i ołowiu	
Produkcja statków	
Produkcja śmigłowców	
Produkcja nawozów sztucznych	
Produkcja oleju rzepakowego	
Produkcja serów	
Uprawa chmielu	
Uprawa jabłek	



**STOPIEŃ WOJEWÓDZKI**

**Wojewódzki Konkurs Geograficzny dla uczniów gimnazjów województwa wielkopolskiego**

**Brudnopis**

# KARTA ODPOWIEDZI (do zadań zamkniętych)

Kod ucznia

--	--	--	--

Data urodzenia ucznia

--	--	--	--	--	--	--	--

Dzień

miesiąc

rok

(wypełnia komisja)

Suma punktów  
za zadania zamknięte

--	--

Suma punktów  
za zadania otwarte

--	--

Numer zadania	Odpowiedzi	Liczba punktów (wypełnia komisja)				
1	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%; text-align: center;">A</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">B</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">C</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">D</td> </tr> </table>	A	B	C	D	
A	B	C	D			
2	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%; text-align: center;">A</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">B</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">C</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">D</td> </tr> </table>	A	B	C	D	
A	B	C	D			
3	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%; text-align: center;">A</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">B</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">C</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">D</td> </tr> </table>	A	B	C	D	
A	B	C	D			
4	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%; text-align: center;">A</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">B</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">C</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">D</td> </tr> </table>	A	B	C	D	
A	B	C	D			
5	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%; text-align: center;">A</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">B</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">C</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">D</td> </tr> </table>	A	B	C	D	
A	B	C	D			
6	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%; text-align: center;">A</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">B</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">C</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">D</td> </tr> </table>	A	B	C	D	
A	B	C	D			
7	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%; text-align: center;">A</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">B</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">C</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">D</td> </tr> </table>	A	B	C	D	
A	B	C	D			
8	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%; text-align: center;">A</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">B</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">C</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">D</td> </tr> </table>	A	B	C	D	
A	B	C	D			
9	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%; text-align: center;">A</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">B</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">C</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">D</td> </tr> </table>	A	B	C	D	
A	B	C	D			
10	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%; text-align: center;">A</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">B</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">C</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">D</td> </tr> </table>	A	B	C	D	
A	B	C	D			

Suma punktów za cały arkusz

--	--