

KRYTERIA OCENIANIA ODPOWIEDZI  
PRÓBNA MATURA Z OPERONEM

**Geografia**  
**Poziom rozszerzony**

Listopad 2017

Nr zadania	Poprawna odpowiedź i zasady przyznawania punktów	Liczba punktów
1.1.	1 – C, 3 – I, 4 – H 1 pkt – poprawne podanie trzech odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie mniej niż trzech odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–1
1.2.	1, 5, 6 1 pkt – poprawne podanie wszystkich odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie mniej niż trzech odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–1
2.1.	a) A, b) B 1 pkt – poprawne podanie dwóch odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie jednej odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–1
2.2.	B, D 1 pkt – poprawne podanie dwóch odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie jednej odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–1
3.1.	B 1 pkt – podanie poprawnej odpowiedzi 0 pkt – podanie błędnej odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–1
3.2.	b, d, e 2 pkt – poprawne podanie trzech odpowiedzi 1 pkt – poprawne podanie dwóch odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie jednej odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–2
4.1.	W zadaniu 4.1. w arkuszu został umieszczony niepoprawny rysunek uniemożliwiający poprawne rozwiązanie zadania. W związku z tym prosimy o niewprowadzanie punktów za to zadanie do e-kłucza.	
4.2.	B 1 pkt – podanie poprawnej odpowiedzi 0 pkt – podanie błędnej odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–1
5.	B3 1 pkt – poprawne podanie dwóch odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie jednej odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–1
6.1.	np.: Podobieństwa: 1. Oba półwyspy są głęboko wcięte w wody jeziora. 2. Oba półwyspy mają podobne wysokości (względne/bezwzględne). Różnice: 1. Półwysep Werlas przebiega z południa na północ, a półwysep Jawor z północnego wschodu na południowy zachód. 2. Północna część półwyspu Werlas jest dość płaska, półwysep Jawor jest stromy od samych brzegów. 2 pkt – poprawne podanie czterech odpowiedzi 1 pkt – poprawne podanie trzech lub dwóch odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie jednej odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–2
6.2.	np.: 1. Półwysep Jawor znajduje się dalej od drogi krajowej. 2. Aby dostać się na półwysep Jawor, trzeba pokonać większą różnicę wysokości (trudniej dojechać zimą). 1 pkt – poprawne podanie dwóch odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie jednej odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–1

Nr zadania	Poprawna odpowiedź i zasady przyznawania punktów	Liczba punktów																		
7.1.	D 1 pkt – podanie poprawnej odpowiedzi 0 pkt – podanie błędnej odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–1																		
7.2.	741 m n.p.m. – 420 m n.p.m. = 321 m spadek temperatury w powietrzu wilgotnym wynosi: 0,6°C na 100 m x°C – 321 m x ≈ 1,93 °C 5° – 1,93°C ≈ 3,07°C Uwaga: Należy uznać wartość z przedziału od 3° do 3,2°C. 1 pkt – poprawne obliczenia i podanie poprawnej odpowiedzi 0 pkt – brak poprawnej odpowiedzi	0–1																		
8.	Np.: 1 ha – 10 000 m <sup>2</sup> na mapie: 1 cm – 500 m zatem: 1 cm <sup>2</sup> – 250 000 m <sup>2</sup> x cm <sup>2</sup> – 340 000 m <sup>2</sup> x = 1,36 cm <sup>2</sup> 1 pkt – poprawne obliczenia i podanie poprawnej odpowiedzi 0 pkt – brak poprawnej odpowiedzi	0–1																		
9.1.	1. fałsz, 2. prawda, 3. fałsz, 4. prawda 1 pkt – poprawne podanie wszystkich odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie mniej niż czterech odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–1																		
9.2.	A. <i>cumulonimbus</i> , B. <i>cirrus</i> , C. <i>cumulus</i> 1 pkt – poprawne podanie wszystkich odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie mniej niż trzech odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–1																		
10.1.	<table border="1" style="margin-bottom: 10px;"> <thead> <tr> <th>Nr stacji</th><th>Klimatogram</th><th>Typ klimatu</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>2.</td><td>C</td><td>d</td></tr> <tr> <td>3.</td><td>D</td><td>c</td></tr> <tr> <td>4.</td><td>B</td><td>a</td></tr> <tr> <td>5.</td><td>A</td><td>b</td></tr> </tbody> </table> 2 pkt – poprawne uzupełnienie całej tabeli 1 pkt – poprawne uzupełnienie siedmiu–czterech komórek tabeli 0 pkt – poprawne uzupełnienie mniej niż czterech komórek tabeli lub brak odpowiedzi	Nr stacji	Klimatogram	Typ klimatu	1.			2.	C	d	3.	D	c	4.	B	a	5.	A	b	0–2
Nr stacji	Klimatogram	Typ klimatu																		
1.																				
2.	C	d																		
3.	D	c																		
4.	B	a																		
5.	A	b																		
10.2.	16,9°C – (–23,2°C) = 40,1°C 1 pkt – poprawne podanie obliczeń i odpowiedzi 0 pkt – brak poprawnych odpowiedzi	0–1																		
11.	A2 1 pkt – podanie dwóch poprawnych odpowiedzi 0 pkt – podanie jednej poprawnej odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–1																		
12.1.	np.: Im większa wilgotność, tym większa intensywność wietrzenia chemicznego. 1 pkt – podanie poprawnej odpowiedzi 0 pkt – brak poprawnej odpowiedzi	0–1																		
12.2.	D 1 pkt – podanie poprawnej odpowiedzi 0 pkt – brak poprawnej odpowiedzi	0–1																		

Nr zadania	Poprawna odpowiedź i zasady przyznawania punktów	Liczba punktów
12.3.	kolejno od góry: mała, duża, duża, mała 1 pkt – poprawne uzupełnienie tabeli 0 pkt – poprawne uzupełnienie mniej niż czterech komórek tabeli lub brak odpowiedzi	0–1
13.1.	A2 1 pkt – poprawne podanie dwóch odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie jednej odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–1
13.2.	np.: O innym przebiegu doliny Wisły świadczą liczne starorzecza. (argument: inny przebieg doliny Wisły) 1 pkt – poprawne podanie odpowiedzi 0 pkt – brak poprawnej odpowiedzi	0–1
13.3.	B1 1 pkt – poprawne podanie dwóch odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie jednej odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–1
14.	kolejno: 2, 6, 5, 1, 7, 3, 4 2 pkt – poprawne uszeregowanie wszystkich wydarzeń 1 pkt – poprawne uszeregowanie co najmniej trzech kolejnych wydarzeń 0 pkt – poprawne uszeregowanie mniej niż trzech kolejnych wydarzeń lub brak poprawnych odpowiedzi	0–2
15.1.	a) R, b) S, c) R, d) K, e) S 1 pkt – poprawne podanie wszystkich odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie mniej niż pięciu odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–1
15.2.	np.: 1. Liczne trzęsienia ziemi doprowadzają do śmierci ludzi. 2. Płożone na granicy płyt litosfery wulkany wyrzucają popioły wulkaniczne, na których tworzą się urodzajne gleby. Uwaga: Odpowiedź należy uznać za niepoprawną, jeśli zawiera tylko pojęcia „trzęsienia ziemi” czy „wybuchy wulkanów”. Zdający musi wskazać konsekwencje dla życia lub gospodarki człowieka. 1 pkt – poprawne podanie dwóch odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie jednej odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–1
16.	np.: a) Pomimo spadku wydobycia (produkcji) wynagrodzenie w górnictwie rośnie. b) Tani węgiel jest importowany z rynku wschodniego. 2 pkt – poprawne podanie dwóch odpowiedzi 1 pkt – poprawne podanie jednej odpowiedzi 0 pkt – brak poprawnej odpowiedzi	0–2
17.1.	Szwecja, Francja, Wielka Brytania 1 pkt – poprawne podkreślenie trzech nazw państw 0 pkt – poprawne podkreślenie mniej niż trzech nazw państw lub brak odpowiedzi	0–1
17.2.	np. 1. dofinansowanie na każde dziecko do 18 lat, 2. promocja modelu rodzin wielodzietnych w mediach, 3. bezpłatne żłobki dla dzieci 1 pkt – poprawne podanie trzech odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie mniej niż trzech odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–1
18.1.	Baskowie, Hiszpania, 2 Lapończycy, Finlandia, 1 Kurdowie, Turcja, 4 2 pkt – poprawne uzupełnienie tabeli 1 pkt – poprawne uzupełnienie dwóch wierszy tabeli 0 pkt – poprawne uzupełnienie jednego wiersza tabeli lub brak odpowiedzi	0–2
18.2.	Nazwy państw: Serbia, Turcja Cyfry na mapie: 3, 4 1 pkt – poprawne podanie wszystkich odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie mniej niż czterech odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–1

Nr zadania	Poprawna odpowiedź i zasady przyznawania punktów	Liczba punktów
19.1.	Bolesław w Bukownie: C, cynk/ołów Legnica: D, miedź Stalowa Wola: E, żelazo 2 pkt – poprawne podanie wszystkich odpowiedzi 1 pkt – poprawne uzupełnienie dwóch wierszy tabeli 0 pkt – poprawne uzupełnienie jednego wiersza tabeli lub brak odpowiedzi	0–2
19.2.	Konin; aluminium (boksyty); baza energetyczna (bliskość dużej elektrowni) 2 pkt – poprawne podanie trzech odpowiedzi 1 pkt – poprawne podanie dwóch odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie jednej odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–2
20.1.	Tendencja: wzrostowa Przyczyny, np.: 1. zalesienia nieużytków i obszarów przemysłowych (zdegradowanych); 2. zmniejszanie powierzchni gruntów ornych, a w konsekwencji zalesianie obszarów porolniczych 1 pkt – poprawne podanie wszystkich odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie mniej niż trzech odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–1
20.2.	Porównanie, np.: Pas nizin młodoglacjalnych ma znacznie większe zalesienie od pasa nizin staroglacjalnych. Przyczyny, np.: 1. Słabsze gleby na terenach młodoglacjalnych mniej nadające się do upraw hamują rozwój rolnictwa. 2. Wysoka jeziorność obszarów młodoglacjalnych wpływa na utrudnienia zagospodarowania tych terenów. 2 pkt – poprawne podanie wszystkich odpowiedzi 1 pkt – poprawne porównanie oraz podanie poprawnej jednej przyczyny 0 pkt – poprawne podanie jednej odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–2
20.3.	np.: Ocena niekorzystna, ponieważ dominują lasy iglaste (sosnowe) mało cenione w przemyśle meblarskim. 1 pkt – poprawne podanie odpowiedzi 0 pkt – brak poprawnej odpowiedzi	0–1
21.1.	A. 3, B. 4, C. 1 1 pkt – poprawne podanie trzech odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie mniej niż trzech odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–1
21.2.	4 1 pkt – poprawne podanie odpowiedzi 0 pkt – brak poprawnej odpowiedzi	0–1
22.	np.: 1. większe obciążenie budżetu pracodawców, 2. zmniejszenie atrakcyjności inwestycyjnej naszego rynku pracy dla inwestorów zagranicznych poprzez wzrost kosztów pracy, 3. polscy inwestorzy szukają tańszych rynków pracy (np. Indie. Wietnam) 2 pkt – poprawne podanie trzech odpowiedzi 1 pkt – poprawne podanie dwóch odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie jednej odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–2
23.	kolejno od góry: Bułgaria, Grecja, Szwecja 1 pkt – poprawne podanie trzech odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie mniej niż trzech odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–1
24.1.	a) 3, b) 4, c) 1, d) 6 2 pkt – poprawne podanie czterech odpowiedzi 1 pkt – poprawne podanie trzech odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie dwóch lub jednej odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–2

Nr zadania	Poprawna odpowiedź i zasady przyznawania punktów	Liczba punktów
24.2.	Województwo: opolskie Uzasadnienie, np.: 1. ponieważ jest dłuższy okres wegetacyjny; 2. występują żyzniejsze gleby 2 pkt – poprawne podanie nazwy województwa i dwóch uzasadnień 1 pkt – poprawne podanie nazwy województwa oraz jednego uzasadnienia 0 pkt – poprawne podanie jednej odpowiedzi lub brak odpowiedzi Uwaga: W przypadku odpowiedzi „opolskim, bo jest wyższy wskaźnik waloryzacji rolniczej przestrzeni produkcyjnej” – 1 pkt.	0–2
25.	Indie/Pakistan Rosja/Japonia 1 pkt – poprawne podanie wszystkich odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie mniej niż czterech odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–1
26.	1. prawda, 2. fałsz, 3. fałsz 1 pkt – poprawne podanie trzech odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie dwóch lub jednej odpowiedzi lub brak odpowiedzi	0–1
27.	kolejno: B, B, A, C lub C, B, A, C 1 pkt – poprawne podanie wszystkich odpowiedzi 0 pkt – poprawne podanie mniej niż czterech odpowiedzi lub brak odpowiedzi  Uwaga: przy fazie reurbanizacji dopuszcza się odpowiedź C, ponieważ uczeń ma wykazać ponowny wzrost liczby ludności w centrum miasta	0–1
28.	np.: Udział usług wykazuje zależność z rozwojem gospodarczym państw świata – im wyższy rozwój kraju, tym wyższe zatrudnienie w usługach i odsetek wytwarzanego PKB. 1 pkt – podanie poprawnej odpowiedzi 0 pkt – brak poprawnej odpowiedzi	0–1