

KURATORIUM OŚWIATY  
W KRAKOWIE

## Małopolski Konkurs Geograficzny

dla uczniów szkół podstawowych w roku szkolnym 2021/2022

### etap wojewódzki

#### ARKUSZ ODPOWIEDZI I SCHEMAT OCENIANIA

liczba punktów możliwych do zdobycia: 100

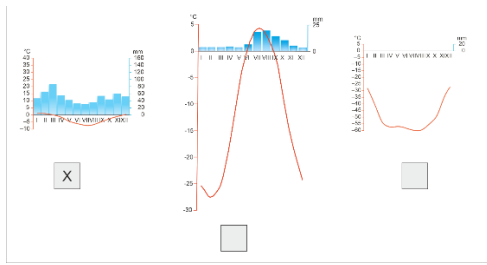
brak wyboru odpowiedzi lub zaznaczenie większej liczby odpowiedzi niż przewidziano w zadaniu należy ocenić na 0 pkt.

Nr zadania	Poprawna odpowiedź	Kryteria oceny/uwagi	Punktacja
1	C		1
2	D		1
3	A		1
4	C		1
5a	G - Góry Transantarktyczne A - Ziemia Królowej Maud C- Morze Rossa F- Morze Wedella E – Półwysep Antarktyczny	Za każdą prawidłową odpowiedź 1 pkt. Litery nie mogą się powtarzać. W przypadku powtórzeń 0 pkt.	5
5b	Stacja im. H. Arctowskiego – 5. Stacja Neumayer III – 1,	Za każdą prawidłową odpowiedź 1 pkt. Numery nie mogą się powtarzać. W przypadku powtórzeń 0 pkt.	2
6	C		1
7	załącznik 1.		2
8	Szacuje się, że w Arktyce znajdują się potężne w skali globalnej zasoby <b>ropy naftowej</b> oraz <b>gazu ziemnego</b> . Złoża tych surowców znajdują się przypuszczalnie w większości na terytorium morskim <b>Federacji Rosyjskiej (Rosji)</b> .	Za każde prawidłowe uzupełnienie 1 pkt. Kolejność surowców nie ma znaczenia. Nazwy surowców nie mogą się powtarzać. W przypadku powtórzeń 0 pkt.	3
9	Ocieplający się klimat na obszarach polarnych zwiększa topnienie lodu na powierzchni lądolodu pod wpływem ciepła słonecznego <b>5</b> . Woda roztopowa <b>2</b> poprzez młyny lodowcowe <b>4</b> spływa do podstawy lądolodu. Woda w podstawie lądolodu <b>6</b> zbiera się również w wyniku topnienia lodu pod wpływem ciepła geotermalnego lub ciepła powstałego wskutek tarcia lodu o podłoże skalne <b>1</b> . Woda tworzy pod lądolodem rozległą sieć podlodowcowych rzek oraz jezior <b>3</b> przez które przepływa. Obecność wody w podstawie lądolodu przyspiesza jego ruch w kierunku morza (oceanu).	Za każde prawidłowe uzupełnienie 1 pkt. Numery nie mogą się powtarzać. W przypadku powtórzeń 0 pkt.	6
10a	<b>kolejno od góry:</b>  Alaska	Za każdą prawidłową odpowiedź 1 pkt. W nawiasach podano warianty odpowiedzi, które należy uznać za prawidłowe. Jeśli nazwy obiektów geograficznych zapisano z	15

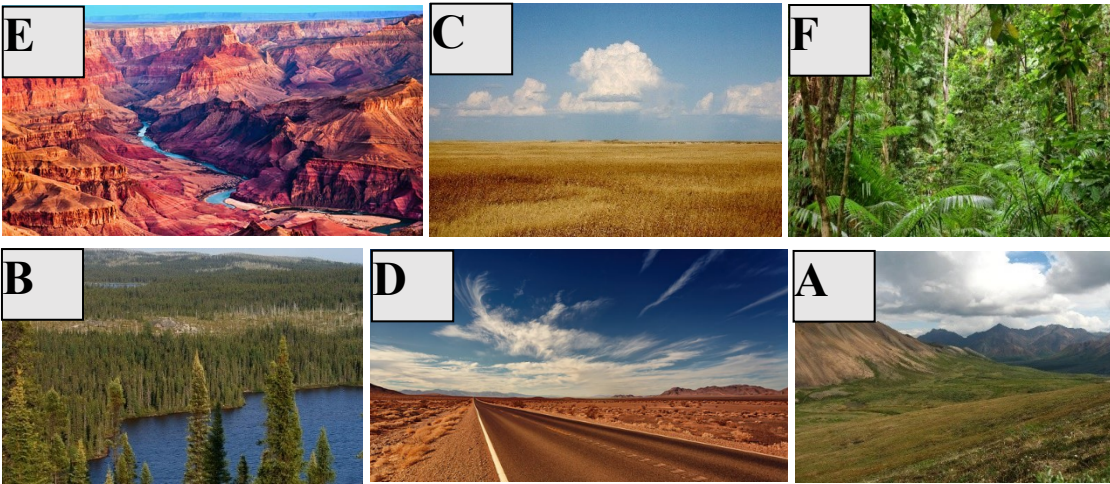
	Beringa Alaska Wielkie Jezioro Niedźwiedzie Wielkie Jezioro Niewolnicze Wielkich Równin; (prerii, preria Wielkie Równiny, region prerii) Góry Skaliste Wielką Pustynią Słoną (słoną, słoną Wielka Pustynia Słona) Wielka Kotlina Wielkim Kanionie Kolorado (Wielki Kanion Kolorado, Kanion Kolorado, Kanion Kolorado) Dolina Śmierci Wyżynę Kolorado (Kolorado, Wyżyna Kolorado) Nizinie Zatokowej (Nizina Zatokowa) Missisipi Jukatan	błędami – 0 pkt.		
10b	załącznik 2.	Za każdą prawidłową odpowiedź 1 pkt. Litery nie mogą się powtarzać. W przypadku powtórzeń otrzymasz 0 pkt.	6	
11	B, A, C	Za każdą prawidłową odpowiedź 1 pkt. Litery nie mogą się powtarzać. W przypadku powtórzeń 0 pkt.	3	
12	uzupełnienie 1.		1	
13	C, D	Za każdą prawidłową odpowiedź 1 pkt. Należy wybrać dwie odpowiedzi.	2	
14	załącznik 3.	Za każdą prawidłową odpowiedź 1 pkt. Litery w ciągu nie mogą się powtarzać. W przypadku otrzymasz 0 pkt.	5	
15	1. ----- 2. Stany Zjednoczone (USA), 3. Kanada	Za każdą prawidłową odpowiedź 2 pkt. Nazwy krajów nie mogą się powtarzać. W przypadku powtórzeń lub podpisania trzech diagramów 0 pkt.	4	
16	<b>kolejno od góry:</b> B, G, A, E, C, D	Za każdą prawidłową odpowiedź 1 pkt. Litery nie mogą się powtarzać. W przypadku powtórzeń 0 pkt.	6	
17a	B		1	
17b	czynniki: 3, 5, 6	Za każdą prawidłową odpowiedź 1 pkt.	3	
17c	załącznik 4.	Za każdą prawidłową odpowiedź 1 pkt. Jeśli zaznaczono więcej obszarów dla danego produktu niż to wynika z mapy 0 pkt.	9	
17d	A		1	
17e	D		1	
18	1. Waszyngton 2. Nowy Jork 3. Rio de Janeiro	Za każdą prawidłową odpowiedź 1 pkt. Jako prawidłową uznać <b>pełne nazwy miast</b> – Nowy Jork, Rio de Janeiro. Błędna pisownia nazw miast – 0 pkt.	3	
19	1. Stany Zjednoczone (USA), 2. ----- 3. Meksyk	Za każdą prawidłową odpowiedź 2 pkt. Należy podpisać tylko dwie piramidy. Nazwy krajów nie mogą się powtarzać. W przypadku powtórzenia lub podpisania wszystkich piramid 0 pkt.	4	
20	1 – P 2 – P 3 – F 4 – F 5 – F 6 – P 7 – F	8 – P 9 – P 10 – P 11 – F 12 – P 13 – F	Za każdą prawidłową odpowiedź 1 pkt.	13

Załącznik 1.

### Zadanie 7.



### Załącznik 2. Zadanie 10b.



### Załącznik 3. Zadanie 14.

Pozyskiwanie gruntów pod uprawy rolne, hodowlę bydła, wydobywanie surowców mineralnych; pozyskiwanie drewna dla przemysłu.

E B F C A D



### Załącznik 4. Zadanie 17c.

Przetwórstwo przemysłowe (wybrane produkty)	Kalifornijski	Los Angeles	Seattle	Vancouver
produkcja wyrobów petrochemicznych	x			
produkcja artykułów spożywczych			x	
produkcja papieru i wyrobów z drewna				x
produkcja wyrobów chemicznych	x	x		
produkcja wyrobów hutniczych		x		
produkcja urządzeń elektronicznych i elektrotechnicznych	x	x	x	