

XV WOJEWÓDZKI KONKURS Z GEOGRAFII

dla uczniów dotychczasowych gimnazjów oraz klas dotychczasowych gimnazjów prowadzonych w szkołach innego typu województwa świętokrzyskiego

MODEL I SCHEMAT OCENIANIA

ETAP I – szkolny

23 listopada 2017 r.

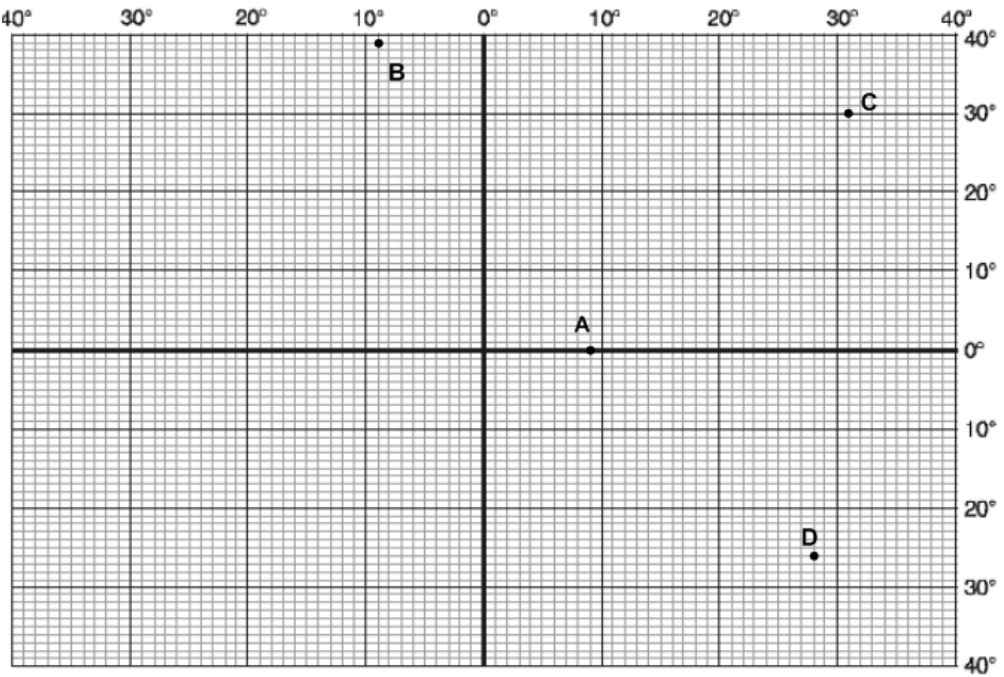
Liczba punktów możliwych do uzyskania: **41 punktów**

Zasady ogólne:

1. **Za każde poprawne rozwiązanie zadania otwartego** inne, niż w kluczu, przyznajemy maksymalną liczbę punktów.
2. Jeżeli uczeń pomimo polecenia *oblicz* nie przedstawił żadnych obliczeń, a napisał poprawną odpowiedź, to nie przyznajemy punktu za rozwiązanie zadania.
3. Jeżeli uczeń wśród poprawnych odpowiedzi w zadaniach zamkniętych, zamieszcza błędne odpowiedzi, nie przyznajemy punktu.
4. Punkty przyznajemy zgodnie z kryteriami punktowania, nie wolno dzielić punktów.

MODEL I SCHEMAT OCENIANIA

Numer zadania	Model odpowiedzi	Schemat oceniania	
		częstkowy	Suma punktów
1.	Mikołaj Kopernik	1 punkt za poprawną odpowiedź.	1 punkt
2.	Np.: - zmiana dnia i nocy, - spłaszczenie na biegunach, - pływy mórz.	2 punkty za 3 poprawne odpowiedzi, 1 punkt za 2 poprawne odpowiedzi.	2 punkty
3.	A. 22.06 B. 22.12 C. 21.03 lub 23.09 (wystarczy jedna z dat)	2 punkty za 3 poprawne odpowiedzi, 1 punkt za 2 poprawne odpowiedzi.	2 punkty
4.	Skreślone wyrazy: A. Arktyce B. północnego C. Słońce D. pingwin cesarski	2 punkty za 4 poprawne skreślenia, 1 punkt 2 lub 3 poprawne skreślenia.	2 punkty
5.	15°W - godz. 9:00 0° - godz. 10:00 105° - godz. 17:00 <i>Obliczenia:</i> 15°W $15^{\circ} + 30^{\circ} = 45^{\circ}$ $15^{\circ} = 1 \text{ h}$ $45^{\circ} : 15^{\circ} = 3 \text{ h}$ $12^{00} - 3 \text{ h} = \underline{9^{00}}$ 0° $0^{\circ} + 30^{\circ} = 30^{\circ}$ $15^{\circ} = 1 \text{ h}$ $30^{\circ} : 15^{\circ} = 2 \text{ h}$ $12^{00} - 2 \text{ h} = \underline{10^{00}}$ 105°E $105^{\circ} - 30^{\circ} = 75^{\circ}$ $15^{\circ} = 1 \text{ h}$ $75^{\circ} : 15^{\circ} = 5 \text{ h}$ $12^{00} + 5 \text{ h} = \underline{17^{00}}$	2 punkty za 3 poprawne obliczenia i właściwe wyniki, 1 punkt za 2 właściwe wyniki i poprawne obliczenia.	2 punkty

6.	A. Wysokość górowania Słońca w Tarnowie w dniu 21 marca: 40° B. Wysokość górowania Słońca w Tarnowie w dniu 22 czerwca: $63^{\circ}26'$ (dop. $27'$). <i>Obliczenia:</i> A. $h = 90^{\circ} - \phi$ $h = 90^{\circ} - 50^{\circ}$ $h = 40^{\circ}$ B. $h = 90^{\circ} - \phi + 23^{\circ}26'$ $h = 90^{\circ} - 50^{\circ} + 23^{\circ}26'$ $h = 63^{\circ}26'$ (dop. $27'$)	2 punkty za 2 poprawne wyniki i obliczenia, 1 punkt za 1 poprawny wynik i obliczenie.	2 punkty
7.	Poprawne naniesienie punktów:  2 punkty za 4 poprawne zaznaczenia (znak i litera), 1 punkt za 2 lub 3 poprawne zaznaczenia (znak i litera).		2 punkty
8.	2,4 km	1 punkt za poprawny wynik i obliczenie.	1 punkt
9.	A. Kartogramu B. Izarytmiczna (izolinii)	1 punkt za każdą poprawnie przypisaną odpowiedź.	2 punkty
10.	Archaik, proterozoik, paleozoik,	2 punkty za poprawnie i w kolejności wymienione ery,	2 punkty

	mezozoik, kenozoik	1 punkt za wszystkie wymienione ery.	
11.	A. Granit skała magmowa (głębiniowa) B. Złepieniec – osadowa (okruchowa)	2 punkty za poprawne wymienienie nazw obu skał i poprawne typy genetyczne, 1 punkt za poprawne wymienienie nazwy jednej skały i typu genetycznego tej skały.	2 punkty
12.	A. Strefa ryftu B. Strefa subdukcji C. Obszar asejsmiczny D. Obszar sejsmiczny	2 punkty za 4 poprawne zaznaczenia, 1 punkt za 2 lub 3 poprawne zaznaczenia	2 punkty
13.	A. Subpolarny (polarny), tundrowa B. kontynentalny ciepły, czarnoziemny C. lasy równikowe, laterytowe Uwaga: dopuszcza się inny poprawny typ gleby	3 punkty za każdą poprawnie wypełnioną komórkę, 2 punkty za 4 lub 5 poprawnie wypełnionych komórek, 1 punkt za 2 lub 3 poprawnie wypełnione komórki.	3 punkty
14.	A. Kongo – Afryka B. Amazonka – Ameryka Południowa	1 punkt za każdą poprawną nazwę rzeki i kontynentu.	2 punkty
15.	Np.: A. uwały, doliny krasowe, mogoty, ospa krasowa, ponory itp. B. jaskinie krasowe, korytarze, stalaktyty, stalagmity itp.	2 punkty za 6 poprawnie wymienionych form, 1 punkt za 4 lub 5 poprawnie wymienionych form.	2 punkty
16.	A. Rędziny – skały węglanowe (każda poprawna nazwa skały węglanowej) B. Czarnoziemny – less C. Bielice – skały okruchowe przepuszczalne – piasek, żwir.	3 punkty za każdą poprawnie wypełnioną komórkę, 2 punkty za 4 lub 5 poprawnie wypełnionych komórek, 1 punkt za 2 lub 3 poprawnie wypełnione komórki.	3 punkty
17.	Np.: A. dolina v-kształtna, meander, łąka piaszczysta itp., B. pradolina, morena, oz, itp.	2 punkty za 4 poprawne zaznaczenia, 1 punkt za 2 lub 3 poprawne zaznaczenia.	2 punkty
18.	A. Bory B. Buczyny C. Łęgi	2 punkty za 3 poprawne odpowiedzi, 1 punkt za 2 poprawne odpowiedzi,	2 punkty

19.	A. Fałsz B. Prawda C. Prawda D. Fałsz	• 2 punkty za 4 poprawne zaznaczenia, • 1 punkt za 2 lub 3 poprawne zaznaczenia.	2 punkty
20.	A. Klif (faleza) – abrazja, erozja morska. B. Wydma – akumulacja eoliczna, wiatrowa. C. Stożek wulkaniczny (wulkan) - wulkanizm	• 3 punkty za każdą poprawnie wypełnioną komórkę, • 2 punkty za 4 lub 5 poprawnie wypełnionych komórek, • 1 punkt za 2 lub 3 poprawnie wypełnione komórki.	3 punkty
Suma punktów			41 punktów