

**OCENIANIE ARKUSZA  
POZIOM ROZSZERZONY**

Nr zad.	Przewidywana odpowiedź	Suma pkt	Kryteria zaliczenia
1.	Np. - przez miejscowość przechodzi Szosa Stu Zakrętów – najważniejsza i ciekawa trasa komunikacyjna w Górach Stołowych, - w pobliżu są atrakcyjne miejsca, np. Szczeliniec Wielki, - przez miejscowość przechodzą liczne szlaki turystyczne, - przez miejscowość przechodzi Międzynarodowa Trasa Rowerowa.	0 - 1	Za poprawne podanie dwóch argumentów ..... 1 pkt
2.	Np.: - stoki są położone w obrębie rezerwatu, - duże zalesienie terenu, - występują liczne skały, skałki.	0 - 1	Za poprawne uzasadnienie z użyciem dwóch argumentów ..... 1 pkt
3.	Różnica wysokości: 919 m n.p.m. – 350 m n.p.m. = 569 m Różnica temperatur: 0,6°C - 100 m x – 569 m x = 3,41°C Temperatura na szczycie: 10°C - 3,41°C = 6,59°C	0 - 2	Za poprawny sposób obliczenia ..... 1 pkt Za poprawny sposób obliczenia i poprawny wynik ..... 2 pkt (uznajemy wynik podany z dokładnością do 0,1°C)
4.	Np.: T. piesza – liczne szlaki turystyczne, atrakcyjne formy terenu zachęcające do wędrówek, możliwość poznania przyrody PN G. Stołowych, baza noclegowa ułatwiająca wędrówkę (np. schroniska PTTK i PTSM), T. rowerowa - Międzynarodowe Trasy Rowerowe przebiegające przez Polskę i Czechy, T. zdrowotna – możliwość kuracji w uzdrowisku Kudowa Zdrój (sanatoria, pijałnie wód mineralnych).	0 - 2	Za logiczny wybór wraz z uzasadnieniem z użyciem jednego argumentu: - jednego rodzaju turystyki ..... 1 pkt - dwóch rodzajów turystyki ..... 2 pkt
5.	C.	0 - 1	Za wybór właściwej odpowiedzi ..... 1 pkt
6.	Mułowiec, piaskowiec, zlepieniec	0 - 1	Za zapisanie nazw trzech skał osadowych we właściwej kolejności ..... 1 pkt
7.	Morze Bałtyckie, Morze Północne	0 - 1	Za poprawne podanie nazw dwóch mórz ..... 1 pkt

8.	Np. 1 cm – 0,5 km 1cm <sup>2</sup> – 0,25 km <sup>2</sup>  1 cm <sup>2</sup> – 0,25 km <sup>2</sup> 1,6 cm <sup>2</sup> – x km <sup>2</sup> x = 0,4 km <sup>2</sup>	0 - 2	Za poprawny sposób obliczenia ..... 1 pkt Za poprawny sposób obliczenia i poprawny wynik ..... 2 pkt
9.	Np. - płaski teren (lub zagłębienie), - nieprzepuszczalne skały w podłożu.	0 - 2	Za poprawne podanie: - jednego warunku ..... 1 pkt - dwóch warunków ..... 2 pkt
10.	A. D.	0 - 1	Za poprawny wybór dwóch metod ..... 1 pkt
11.	a) 21 marca i 23 września b) 23 lipca c) 19 stycznia	0 – 2	Za poprawne przyporządkowanie: - dwóch lub trzech dat ..... 1 pkt - czterech dat ..... 2 pkt
12.	a) Np. - są właściwe tylko dla ściśle określonego przedziału czasu geologicznego, b) osadowe.	0 - 2	a) Za poprawne podanie typowej cechy skamieniałości przewodnich ..... 1 pkt b) Za poprawny wybór skał osadowych ..... 1 pkt
13.	C-D-A-B	0 - 1	Za poprawną kolejność wydarzeń ..... 1 pkt
14.	Zjawiska (procesy), np.: zjawiska wulkaniczne, subdukcja, ruchy górotwórcze. Geneza, np.: <u>zjawiska wulkaniczne</u> – w strefie subdukcji następuje przetapianie zanurzonej płyty litosfery; część magmy migruje szczelinami w górę i wydobywa się na powierzchnię; <u>subdukcja</u> – prądy konwekcyjne powodują przesuwanie się płyt litosfery po astenosferze; w miejscach, gdzie występują zstępujące prądy konwekcyjne następuje zanurzanie się płyty oceanicznej pod kontynentalną; <u>ruchy górotwórcze</u> są wynikiem podsuwania się płyty oceanicznej pod kontynentalną, czemu towarzyszy fałdowanie skał osadowych i ich wypiętrzanie.	0 – 2	Za poprawne podanie dwóch przykładów zjawisk (procesów) ..... 1 pkt Za poprawne podanie genezy zjawiska (procesu) ..... 1 pkt

15.	a) - pierwsze – południowopolskie - ostatnie – środkowopolskie b) A	0 - 2	a) za poprawne podanie nazw dwóch zlodowaceń ..... 1 pkt b) za poprawny wybór ..... 1 pkt
16.	Np. - pradoliny, - sandry, - ozy, - kemy.	0 - 1	Za poprawne podanie nazw dwóch form fluwiogłacjalnych ..... 1 pkt
17.	Np. - osady polodowcowe sprzyjały rozwojowi słabych gleb, - osady polodowcowe np. piaski, żwiry, stanowią surowce mineralne dla przemysłu i budownictwa, - urozmaicony, atrakcyjny turystycznie krajobraz, np. pojezierza.	0 - 2	Za podanie poprawnych przykładów: - jednej konsekwencji ..... 1 pkt - dwóch konsekwencji .... 2 pkt
18.	1 – umiarkowany morski, Irlandia 2 – zwrotnikowy monsunowy, Półwysep Indyjski	0 - 2	Za poprawne uzupełniony wiersz lub kolumnę po ..... 1 pkt
19.	Np. - redukcja emisji CO <sub>2</sub> dzięki alternatywnym napędom samochodów np. na paliwo wodorowe, - zakładanie filtrów na kominy, - stosowanie elektrofiltrów, - szersze stosowanie niekonwencjonalnych źródeł energii np. słonecznej, - zmniejszenie udziału paliw kopalnych w produkcji energii, - energooszczędne budownictwo i produkcja przemysłowa.	0 - 3	Za poprawne podanie: - jednego sposobu ..... 1 pkt - dwóch sposobów ..... 2 pkt - trzech sposobów ..... 3 pkt
20.	a) Stopień zasolenia: słodkie – J. Ontario, J. Wiktorii słone: J. Aralskie, M. Martwe b) Geneza: polodowcowe: J. Gopło, J. Śniardwy tektoniczne: Bajkał, Niasa, Tanganika.	0 - 2	a) Za poprawne pogrupowanie według podanego kryterium ..... 1 pkt b) Za poprawne pogrupowanie według podanego kryterium ..... 1 pkt
21.	1. P. Białowieska 2. Bory Tucholskie 3. P. Kampinoska 4. P. Niepołomicka	0 - 2	Za rozpoznanie: - dwóch lub trzech kompleksów ..... 1 pkt - czterech kompleksów ..... 2 pkt

22.	<p>E - G - A</p> <pre>       C - H      /   \     /     \    /       \   /         \  E - G - A   F - D    \         /   \         /    \       /     \     /      \   /       B           </pre> <p>lub</p> <pre>       F - D      /   \     /     \    /       \   /         \  E - G - A   C - H    \         /   \         /    \       /     \     /      \   /       B           </pre>	0 - 2	<p>Za poprawne uzupełnienie dwóch pierwszych pól (E i G) ..... 1 pkt</p> <p>Za poprawnie uzupełniony cały model ..... 2 pkt</p>
23.	<p>Liczba kobiet w 2003 r. 38 195 tys. - 18 493 tys. = 19 702 tys. <math>19\,702 : 18\,493 = 1,06</math> <math>1,06 \times 100 = 106</math> zaliczamy: 106,5 oraz 107</p>	0 - 2	<p>Za poprawny sposób obliczenia ..... 1 pkt</p> <p>Za poprawny sposób obliczenia i poprawny wynik ..... 2 pkt</p>
24.	A.	0 - 1	<p>Za wybór poprawnej odpowiedzi ..... 1 pkt</p>
25.	<p>A. katolicyzm B. prawosławie C. protestantyzm D. islam E. katolicyzm</p>	0 - 2	<p>Za poprawne przyporządkowanie nazw religii do - trzech lub czterech państw ..... 1 pkt</p> <p>- pięciu państw ..... 2 pkt</p>
26.	<p>a) Słabe strony, np.: - duża liczba gospodarstw, - niska towarowość, - niedoinwestowanie infrastruktury, - nadmierne zatrudnienie, - niski poziom wykształcenia rolników.</p> <p>b) Mocne strony, np.: - zdrowsza żywność produkowana przez polskich rolników, - tańsza żywność, - duże zasoby użytków rolnych pozwalają na gospodarowanie, sprzyjające środowisku naturalnemu.</p>	0 - 2	<p>a) Za poprawne podanie: - dwóch słabych stron ..... 1 pkt</p> <p>b) Za poprawne podanie: - dwóch mocnych stron ..... 1 pkt</p> <p>lub</p> <p>Za poprawne podanie po jednej słabej i mocnej stronie ..... 1 pkt</p>
27.	<p>a) D</p> <p>b) Np. Gospodarstwa o najmniejszej powierzchni mają największy udział w strukturze wielkości gospodarstw rolnych w południowo-wschodniej części Polski.</p>	0 - 2	<p>a) Za poprawny wybór litery, oznaczającej województwo ..... 1 pkt</p> <p>b) Za poprawny wniosek ..... 1 pkt</p>
28.	<p>Np. - głównymi partnerami są kraje wysoko rozwinięte, - głównymi partnerami są przede wszystkim kraje sąsiadujące.</p>	0 - 1	<p>Za poprawne sformułowanie jednej prawidłowości ..... 1 pkt</p>

29.	<p>Np.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zmiany głównych partnerów – przed 1990 r. były to europejskie kraje socjalistyczne, a obecnie są to kraje UE, np. Niemcy.</li> </ul> <p>Przyczyny:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozpad ZSRR i RWPG – załamanie się rynków wschodnich,</li> <li>- zmiana ustroju w Polsce,</li> <li>- przemiany polityczne w Europie.</li> </ul>	0 - 3	<p>Za poprawne podanie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zmiany ..... 1 pkt</li> <li>- jednej przyczyny ..... 1 pkt</li> <li>- dwóch przyczyn ..... 2 pkt</li> </ul>
30.	<p>a) B. b) np.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zmiany w strukturze gałęziowej przemysłu – zamykanie starych zakładów przemysłowych,</li> <li>- spadek zatrudnienia w przemyśle, a wzrost w usługach,</li> <li>- zmiany funkcji miasta z przemysłowej na handlową i naukową,</li> <li>- powstanie, np. dużego centrum handlowego i banków,</li> <li>- zmiana zabudowy.</li> </ul>	0 - 2	<p>Za poprawny wybór nazwy procesu i podanie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- jednego zjawiska ..... 1 pkt</li> <li>- dwóch zjawisk ..... 2 pkt</li> </ul>
31.	<p>Pozytywny charakter, np.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- znaczna poprawa stanu środowiska naturalnego,</li> <li>- zmiana wyglądu miasta i wzrost jego znaczenia w Wielkiej Brytanii,</li> <li>- wzrost zamożności mieszkańców.</li> </ul> <p>Negatywny charakter, np.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- strajki górnicze,</li> <li>- w początkowej fazie nastąpił wzrost bezrobocia,</li> <li>- konieczność przekwalifikowania się.</li> </ul>	0 - 2	<p>Za poprawne podanie argumentu uzasadniającego:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pozytywny charakter zmian ..... 1 pkt</li> <li>- negatywny charakter zmian ..... 2 pkt</li> </ul>
32.	<p>A. C. D.</p>	0 - 1	<p>Za poprawny wybór trzech cech ..... 1 pkt</p>
33.	<p>Nysa – Czechy, Niemcy Niemen – Litwa, Białoruś Karpaty – Słowacja, Ukraina</p>	0 - 2	<p>Za poprawne podanie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- czterech lub pięciu państw ..... 1 pkt</li> <li>- sześciu państw ..... 2 pkt</li> </ul>
34.	<p>AIDS – Afryka SARS – Azja</p>	0 - 1	<p>Za poprawne podanie nazw dwóch kontynentów ..... 1 pkt</p>

35.	Np.: <ul style="list-style-type: none"><li>- duża migracja ludności między krajami i kontynentami,</li><li>- wzrost szybkiego transportu ludzi m.in. lotnictwa,</li><li>- tempo przemieszczania się ludności jest wyższe niż rozpoznawanie i diagnozowanie ognisk zakaźnych,</li><li>- rozwój turystyki,</li><li>- duże zagęszczenie ludności na małym obszarze, np. w wielkich aglomeracjach,</li><li>- niski poziom medycyny i higieny w krajach słabo rozwiniętych.</li></ul>	0 - 2	Za poprawne podanie: <ul style="list-style-type: none"><li>- dwóch przyczyn ..... 1 pkt</li><li>- trzech przyczyn ..... 2 pkt</li></ul>
-----	--	-------	---