

Załącznik 2. Model odpowiedzi i schemat oceniania -Arkusz I, poziom podstawowy

Nr zad.	Przewidywana odpowiedź	Pkt	Kryteria zaliczenia												
1.	Szczyt Huzary; kolor szlaku – czerwony lub czerwony i zielony	0-2	Nazwa szczytu 1 p Kolor szlaku 1 p												
2.	Różnica wysokości 1114 m n.p.m.– 650 m n.p.m. = 464m Długość kolejki wyliczona na podstawie mapy (rzut) 2200 m Wpisanie na rysunku (we właściwym miejscu): długości kolejki i jej rzutu i różnicy wysokości	0-3	Różnica wysokości (+20 m)1 p Długość (uwzględnić 2000 do 2200 m)1 p Właściwe wpisanie poprawnych wartości na rysunku1 p												
3.	Np.: jest dogodny dojazd, znajduje się tu kilka wyciągów o zróżnicowanej długości, na stokach słabo nasłonecznionych, parkingi, hotel	0-3	Za każdy argumentpo 1 p												
4.	C	1	Za wskazanie wyłącznie C1 p												
5.	Np. antropogeniczne elementy wykorzystują rozszerzenia dolinne i spłaszczenia dna dolin. Wzdłuż dolin poprowadzono linię kolejową i drogi; zabudowania występują w najniższych partiach dolin; ruiny zamku na wzniesieniu.	0-3	Za każdy elementpo 1p												
6.	W kolejności od lewej: 2; 3; 5; 1	0-4	Za każdy obiekt po 1 p												
7.	Rysunek 3	1	Za wskazanie rys. 31 p												
8.	C	1	Za wskazanie odpowiedzi C1 p												
9.	Np. korzenie drzew utrzymują (wiążą) glebę utrudniając erozję (spłukiwanie, wywiewanie). Drzewa wraz z podszytem spowalniają obieg wody i nawet na stromych stokach podczas ulewnego deszczu nie tworzą się bruzdy erozyjne	0-2	Wyjaśnienie ogólnikowe np. „korzenie przytrzymują glebę”1 p Użyj terminu geograficznego np.: erozja, spłukiwanie, spływanie, zmywanie1 p												
10.	1 – Powroźnik; 2 – Parkowa; 3 - „mofety”	0-3	Za każdy obiektpo 1 p												
11.	Np. Ze szkoły drogą asfaltową w <u>kierunku południowym</u> , obok przystanku PKS skręcamy w lewo w kierunku Powroźnika i <u>drogą wojewódzką 971</u> jedziemy w kierunku północno-wschodnim. <u>Obok domu wczasowego „Janosik”</u> w Powroźniku droga skręca na północ, stąd po około 3,5 km odchodzi droga w lewo do Czarnego Potoku. Tuż przy niej po prawej stronie znajduje się szpital.	0-3	Uwzględni: kierunki jazdy1 p rodzaj drogi1 p punkty orientacyjne na trasie1 p												
12.	A	1	Za wybór odpowiedzi A1 p												
13.	<div>Np.<table><tr><td></td><td>E4</td><td>E5</td></tr><tr><td>Rzeźba terenu</td><td>Doliny rzeczne szersze i płytsze</td><td>Wąskie doliny; Głęboko wcięte</td></tr><tr><td>Sieć komunikacyjna</td><td>Przebiega linia kolejowa i droga o znaczeniu krajowym</td><td>Niewielki odcinek asfaltowej drogi; Ścieżki w lesie</td></tr><tr><td>Sieć osadnicza</td><td>Gęsta zabudowa; zwarta wzdłuż dróg</td><td>Brak zabudowy</td></tr></table><p>Wniosek np.: Różnice dotyczą: ukształtowania terenu; lesistości (...); stopnia zagospodarowania Pole E4 jest obszarem przekształconym przez człowieka a E5 zachowuje naturalny charakter.</p></div>		E4	E5	Rzeźba terenu	Doliny rzeczne szersze i płytsze	Wąskie doliny; Głęboko wcięte	Sieć komunikacyjna	Przebiega linia kolejowa i droga o znaczeniu krajowym	Niewielki odcinek asfaltowej drogi; Ścieżki w lesie	Sieć osadnicza	Gęsta zabudowa; zwarta wzdłuż dróg	Brak zabudowy	0-4	Za każdy wypełniony wiersz po 1 p Za wniosek1 p
	E4	E5													
Rzeźba terenu	Doliny rzeczne szersze i płytsze	Wąskie doliny; Głęboko wcięte													
Sieć komunikacyjna	Przebiega linia kolejowa i droga o znaczeniu krajowym	Niewielki odcinek asfaltowej drogi; Ścieżki w lesie													
Sieć osadnicza	Gęsta zabudowa; zwarta wzdłuż dróg	Brak zabudowy													

Nr zad.	Przewidywana odpowiedź	Pkt	Kryteria zaliczenia
14.	Np.: źródła wody mineralnej; lasy; urozmaicona rzeźba terenu; zabytki (cerkwie); czyste środowisko; wyciągi narciarskie; kolejki górskie; baza noclegowa.	0-4	Za każdy z podanych walorów.....po 1 p
15.	Amplituda 17,8°C	1	Za podanie wartości 1 p
16.	Np. temperatura każdego miesiąca przekracza 23°C; mała roczna amplituda temperatury; opady prawie wyłącznie latem (czerwiec – wrzesień).	0-2	Zróżnicowanie temperatury 1 p Zróżnicowanie opadów 1 p
17.	1 – podzwrotnikowy morski 2 – zwrotnikowy monsunowy 3 – zwrotnikowy suchy 4 – równikowy wybitnie wilgotny	0-4	Za każdy poprawnie przyporządkowany typ klimatu po 1 p
18.	Np. kataklizm – wulkanizm, Przyczyna – ruchy płyt litosfery, Skutki przyrodnicze – zmiana rzeźby terenu, pożary lasów, zmiany sieci hydrograficznej Skutki gospodarcze – zniszczenia zabudowy, infrastruktury komunikacyjnej, terenów leśnych, rolniczych, Występowanie – Azja Wschodnia (Japonia, Indonezja)	0-4	Przyczyna 1 p Skutki: • przyrodniczy 1 p • gospodarczy 1 p Występowanie 1 p
19.	Np.: <u>pomiary sejsmograficzne</u> , wcześniejsze ostrzeganie, możliwość ewakuacji ludności, w wielu wypadkach są skuteczne; <u>lokalizowanie zabudowań poza strefą niebezpieczną</u> , jest najskuteczniejsze, ale z racji tradycji i przyzwyczajenia nie zawsze realne; <u>budowa zapór</u> zmieniających kierunek spływu lawy ma znaczenie doraźne i nie zawsze skuteczne	0-3	Za każdy przykład działańpo 1 p Za ocenę skuteczności dwu działań ... 1 p
20.	Strzałki z opisami np.: z elektrowni Asnaes do zakładów farmaceutycznych → para; z rafinerii do elektrowni → gaz; z elektrowni do fabryki płyt gipsowych → gips	0-3	Za każde dwie poprawnie poprowadzone i podpisane strzałkipo 1 p
21.	Np.: <u>zmniejszenie emisji pyłów i gazów</u> z lokalnych kotłowni poprawia stan czystości atmosfery; <u>powtórne wykorzystanie ciepłej wody</u> ogranicza jej zrzuty do morza, nie zakłócając równowagi tego środowiska; <u>zmniejszenie zużycia wody</u> ; <u>wykorzystanie gazu przez elektrownię</u> zmniejsza zużycie węgla (surowca nieodnawialnego) i poprawia stan atmosfery.	0-3	Za każdy przykładpo 1 p
22.	A – d; B – c; C – a;	0-3	Za każde uzupełnienie po 1 p
23.	a) Francja, Hiszpania b) Chorwacja, Grecja Wyjaśnienie np. Francja jest krajem wysoko rozwiniętym gospodarczo o dużym udziale w światowym handlu, inne towary i usługi stanowią znaczny udział w eksporcie	0-2	Za wymienienie krajów 1 p Wyjaśnienie 1 p
24.	Polska 351 \$; Austria 639 \$; Niemcy 942 \$ Przyczyny np.: przewaga krótkoterminowych pobytów, niedostatecznie rozwinięta infrastruktura turystyczna, duży udział ruchu przygranicznego	0-3	Obliczenie wartości 1 p Za każdą przyczynę po 1 p
25.	Np. Czynniki : tania siła robocza, rynek zbytu, ograniczenie zanieczyszczenia środowiska we własnym kraju Gałąź przemysłu : samochodowy, hutniczy, energetyczny, włókienniczy	0-2	Za dwa czynniki 1 p Za przykład gałęzi 1 p

Nr zad.	Przewidywana odpowiedź	Pkt	Kryteria zaliczenia
26.	Np.: Region – wschodnia część Azji; Czynniki przyrodnicze: tereny nizinne, żyzne gleby, bliskość morza, klimat monsunowy dogodny dla rolnictwa; Czynniki społeczno-gospodarcze: rozwój rolnictwa, zasoby surowców mineralnych, wysoki przyrost naturalny w ubiegłych latach.	0-3	Za podanie regionu 1 p Za dwa czynniki przyrodnicze 1 p Za dwa czynniki społeczno-gospodarcze 1 p
27.	Np.: sukcesywnie malejąca liczba urodzeń; długi okres trwania życia, przewaga kobiet w starszych rocznikach.	0-3	Za każdą z cech po 1 p
28.	Np.: <u>Pozytywne:</u> - pozyskanie ludzi młodych, przedsiębiorczych; - pozwala zachować dodatni przyrost naturalny w krajach wysoko rozwiniętych; - wykwalifikowani pracownicy wpływający na wzrost poziomu produkcji, wzrost gospodarczy (tańsi pracownicy); <u>Negatywne</u> – źródła napięć społecznych i konfliktów, - zaburzona struktura płci, bo migrują głównie mężczyźni; - zatrudnianie taniej siły roboczej wpływa na wzrost bezrobocia, - może powodować konkurencyjność na rynku pracy	0-4	Za każdą z konsekwencji po 1 p
29.	a) Ameryka Północna b) Europa c) Azja Wschodnia	0-3	Za rozpoznanie każdego z regionów po 1 p
30.	<u>Skreśli:</u> dwa, wzrasta, dodatni, Dolnym, monocentryczną	0-3	Skreśli prawidłowo: 2 wyrazy 1 p 3 wyrazy 2 p 4-5 wyrazów 3 p
31.	A. Niemcy, B. Słowacja, C. Białoruś, D. Słowenia, E. Litwa	0-5	Za rozpoznanie każdego kraju i zaznaczenie na mapie po 1 p
32.	a) węgiel kamienny, węgiel brunatny b) 3%	0-2	Dwa źródła 1 p Wskazanie 3% 1 p
33.	Np. I. <u>energia wodna</u> – mały spadek rzek, wysokie koszty budowy; II. <u>energia wiatrowa</u> – mała ilość dni z silnym wiatrem; III. <u>energia geotermalna</u> – ograniczone obszary występowania	0-4	Za wymienienie trzech źródeł 1 p Za każdą barierę po 1 p
34.	a) przemysł spożywczy ; b) Philips, Thomson, Siemens; c) przemysł samochodowy	1	Za trzy uzupełnienia 1 p
35.	Proces – globalizacja skutki pozytywne np.: a) wzrost dochodów gmin, w których lokowane są inwestycje; b) transfer nowych technologii; c) spadek cen na wyroby inwestujących firm; skutki negatywne np.: a) wyparcie z rynku polskich firm konkurujących z zagranicznymi; b) możliwość upadku polskich przedsiębiorstw; c) wzrost bezrobocia w wyniku automatyzacji produkcji	0-3	Nazwa procesu 1 p Za każde dwa skutki po 1 p (także wówczas, jeżeli wymieni po jednym z każdej grupy).
36.	Np. region - Bliski Wschód, Azja Południowo-Zachodnia Strony konfliktu: Palestyna, Izrael lub Arabowie, Żydzi	0-2	Region 1 p Strony konfliktu 1 p
37.	W kolejności D, A, B, C Unia Europejska: C	0-2	Za poprawną kolejność 1 p Za przyporządkowanie formy integracji 1 p