Wiecej arkuszy i odpowiedzi znajdziesz na: EDUARKUSZE.PL

MODEL ODPOWIEDZI I SCHEMAT OCENIANIA
ARKUSZ I POZIOM PODSTAWOWY

Nr zad.	Przewidywana odpowiedź	Punkty	Kryterium zaliczenia
1.	1. Przełęcz Liliowe 2. Wołoszyn 3. Dolina Staroroboclańska 4. Polana Kalatówki	0-2	Za wpisanie poprawnych nazw: -dwóch, trzech obiektów.....1 pkt -czterech obiektów.....2 pkt
2.	Np.: - potok, np.: Roztoka, Pańszczycki, Waksmundzki, Żabi., - jezioro / staw, np.: Wielki Staw, Przedni Staw, Morskie Oko, Czerwony Stawek, Niżni Bielovodski Żabi. - wodospad – Wodogrzmoty Mickiewicza	0-2	Za poprawne podanie - dwóch nazw .....1 pkt - trzech nazw .....2 pkt
3.	Kierunek, w którym robiono zdjęcie – S lub SW lub SSW	0-1	Za poprawny kierunek..... 1 pkt
4.	Zmierzona odległość na mapie – 1,8 cm 1 cm – 0,75 km 1,8 cm - 1,35 km x = 1,35 km	0-1	Za poprawne obliczenie i wynik .....1 pkt Dopuszcza się błąd pomiaru do 2 mm. Uznaje się wyniki z przedziału 1,275– 1,425 km
5.	Przykład rozwiązania: 1 cm – 75 000 cm 1 cm – 750 m 1 cm^2 - $(750\ m)^2$ 1 cm^2 - 562500 m^2 35,0 ha = 350000 m^2 0,62 cm^2 – 350 000 cm^2 Odp., np.: Powierzchnia Morskiego Oka na mapie wynosi 0,62 cm^2.	0-2	Za poprawny sposób obliczenia .....1 pkt Za poprawne obliczenia i podanie wyniku.....1 pkt
6.	Obliczenie różnicy wysokości 1985 – 1010 = 975 975 m	0-1	Za poprawne obliczenie i podanie wyniku.....1 pkt Odpowiedź zalicza wynik liczbowy z mianem
7.	Obiekty antropogeniczne, np.: - schroniska górskie, na Polanie Kalatówki, - kolej linowa między Kuźnicami a Turniami Myślenickimi, - wyciągi krzesełkowe, - wyciągi narciarskie w okolicach Polany Kalatówki, - skocznie narciarskie na płn. od Jastrzębiej	0-2	Za podanie: - dwóch, trzech obiektów .....1 pkt - czterech obiektów ...2 pkt

eduarkusze.pl

	Turni, - domy wycieczkowe.		
8.	Walory turystyczne, np.: - skałki wapienne, - turnie (Raptawicka Turnia) - potoki, - jaskinie (Jaskinia Mroźna, Jaskinia Mylna), - polany (Polana Pisana), - roślinność górska, - dolina górska, - wywierzyska, - górski krajobraz, - piękne widoki.	0-2	Za podanie: - dwóch walorów .....1 pkt - czterech walorów ....2 pkt
9.	Zagrożenia, np.: - burze, - intensywne opady deszczu, - intensywne opady śniegu, - mgły, - nagły spadek temperatury powietrza, - nagły spadek ciśnienia atmosferycznego, - lawiny, - oblodzenie szlaków, - silny porywisty wiatr (np. halny), - atak niedźwiedzia. Działania, np.: - uzyskanie informacji dotyczącej prognozy pogody, - uzyskanie informacji o możliwości wejścia i poruszania się po szlakach górskich, - przygotowanie ubrania odpowiedniego do górskich wędrówek. - powiadomienie TOPR o trasie wyprawy i planowanym czasie pobytu w górach, - stosowanie się do regulaminu Tatrzańskiego Parku Narodowego.	0-2	Za podanie: - dwóch przykładów zagrożeń .....1 pkt Za podanie dwóch przykładów działań ....1 pkt lub Za podanie: - jednego zagrożenia i jednego działania ..1 pkt
10.	Problemy, np.: - zachwianie równowagi przyrodniczej na terenie TPN, - sprzeczność interesów ekonomicznych społeczności lokalnej z funkcjami ekologicznymi TPN, - naruszenie równowagi między liczbą turystów odwiedzających TPN, a przepustowością tatrzańskich szlaków, - naturalne ograniczanie rozwoju społeczno-gospodarczego społeczności lokalnej (brak rezerw gruntów pod działalność gospodarczą), - zagrożenia dla chronionych gatunków roślin rosnących w bezpośrednim sąsiedztwie	0-2	Za poprawne sformułowanie: - dwóch, trzech problemów ..... 1 pkt - czterech ..... 2 pkt

eduarkusze.pl

	szlaków turystycznych.		
11.	A, C, E.	0-1	Za wybranie tylko trzech wskazanych.....1 pkt
12.	Fiord - C Sandry - A	0-1	Za poprawne dobranie dwóch procesów .....1 pkt
13.	a) tsunami b) np.: - podwodne trzęsienia ziemi, - wybuchy wulkanów, - podwodne osuwiska.	0-2	a) za podanie nazwy zjawiska .....1 pkt b) za podanie jednej przyczyny .....1 pkt
14.	Podobieństwa, np.: - w obu miejscowościach najwyższe wartości temperatury powietrza przypadają na lipiec, - opady atmosferyczne w obu miejscowościach występują w ciągu całego roku. Różnice, np.: - Londyn, klimat umiarkowany o cechach morskich a Uralsk umiarkowany o cechach kontynentalnych, - w Londynie w zimie temperatury powietrza kształtują się zawsze powyżej 0^o C a w Uralsku spadają do około -15^o C, natomiast latem w Uralsku temperatura powietrza jest wyższa niż w Londynie, - sumy opadów atmosferycznych w poszczególnych miesiącach w Londynie są wyższe niż w Uralsku, - w Londynie najwyższe opady atmosferyczne występują jesienią a w Uralsku wiosną i latem, - wyższa amplituda roczna temperatury w Uralsku, - rozkład opadów w roku (brak wyraźnego maksimum w Londynie, w Uralsku jedno maksimum przełom wiosny-lata i drugie lato-jesień.	0-2	Za dwa podobieństwa .....1 pkt Za dwie różnice .....1 pkt lub za podanie jednego podobieństwa i jednej różnicy .....1 pkt
15.	a) Na Północnym Atlantyku i u wybrzeży Skandynawii należy wpisać N (niż baryczny). W Zatoce Biskajskiej W (wyż baryczny). b) wzrośnie	0-2	a) za prawidłowe wpisanie liter W i N ...1 pkt b) za poprawną odpowiedź.....1 pkt
16.	marikultura	0-1	Za podanie terminu .....1 pkt
17.	Np.: - wzrost znaczenia powiązań międzynarodowych w gospodarce światowej, a co za tym idzie konieczność bardziej	0-2	Za wyjaśnienie z podaniem: - dwóch przyczyn .....1 pkt - trzech przyczyn .....2 pkt

eduarkusze.pl

<table>
<tr><td></td><td>nasilonych kontaktów personalnych w obrębie gospodarczych organizacji typu korporacji międzynarodowych i stowarzyszeń gospodarczych, np.: UE, politycznych (NATO, ONZ),
- rośnie asortyment cennych towarów, które bezpieczniej jest przewozić transportem lotniczym (np.: produkty technologicznie zaawansowane),
- transport lotniczy umożliwia pokonywanie dużych odległości w krótkim czasie,
- może być wykorzystywany do przewozu towarów nie nadających się do długiego transportu,
- coraz więcej ludzi deklaruje chęć podróżowania samolotami,
- transport lotniczy niekiedy jest jedynym rodzajem transportu, z którego można korzystać, ze względu na warunki naturalne,
- niekorzystny wpływ transportu lotniczego na środowisko geograficzne jest mniejszy niż transportu samochodowego,
- także bezpieczeństwo podróżowania samolotem jest większe niż w przypadku korzystania z samochodu.</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>18.</td><td>Rosja</td><td>0-1</td><td>Za podanie nazwy kraju o najmniejszej gęstości zaludnienia ...1 pkt</td></tr>
<tr><td>19.</td><td>Określenie gęstości zaludnienia dla wybranych obszarów:<table><tr><th>Obszar</th><th>Gęstość zaludnienia</th></tr><tr><td>Wyspa Jawa</td><td>+</td></tr><tr><td>Nizina Gangesu</td><td>+</td></tr><tr><td>Północna Syberia</td><td>-</td></tr><tr><td>Półwysep Arabski</td><td>-</td></tr></table></td><td>0-1</td><td>Za poprawne określenie gęstości zaludnienia dla wszystkich obszarów .....1 pkt</td></tr>
<tr><td>20.</td><td>Przyczyny wraz z wyjaśnieniem, np.:
Nizina Chińska
- położona jest w zasięgu korzystnego klimatu podzwrotnikowego i umiarkowanego o odmianie monsunowej, co sprzyja rolnictwu,
- występują na niej urodzajne gleby (mady), co sprzyja rozwojowi rolnictwa,
- położona jest we wschodniej części Chin, blisko dużego zbiornika wodnego,
- posiada dobrze rozwiniętą sieć rzeczną, co sprzyja rozwojowi komunikacji, nawadnianiu pól, stanowi źródło wody dla gospodarki komunalnej,
- występują na niej liczne surowce mineralne,</td><td>0-2</td><td>Za podanie jednej przyczyny wraz z wyjaśnieniem .....1 pkt</td></tr>
</table>

eduarkusze.pl

	co sprzyja osiedlaniu się ludności, rozwojowi przemysłu, - równinne ukształtowanie powierzchni, co sprzyja budownictwu, rozwojowi komunikacji, uprawie ziemi, - kolebka cywilizacji rolniczej, rolnictwo typu pracochłonnego,		
21.	a) np.: W analizowanym okresie obserwuje się: - systematyczny spadek udziału sektora I w strukturze zatrudnienia - systematyczny wzrost udziału sektora III w strukturze zatrudnienia b) Największe zmiany zaszły w rolnictwie	0-2	Za opisanie dwóch zmian 1 pkt Za prawidłowe wskazanie sektora 1 pkt
22.	Np.: Likwidacja Państwowych Gospodarstw Rolnych. Ocena konsekwencji społecznych: uzasadnienie: niekorzystne, np.: - wysokie bezrobocie na wsi, przyczyniające się do rosnącego ubóstwa, rozwoju patologii, - wysokie koszty zasiłków dla byłych pracowników PGR i programów aktywizujących bezrobotnych. Ocena konsekwencji gospodarczych: korzystne, np.: - stworzenie warunków do wzrostu wydajności produkcji rolnej, - wzrost udziału gospodarstw indywidualnych o większej powierzchni, - zniesienie dopłat (dotacji) państwa dla PGR-ów	0-2	Za podanie zmiany .....1 pkt Za ocenę i uzasadnienie: - konsekwencji ..... 1 pkt
23.	Np.: - trudności adaptacyjne związane z nieznajomością języka, kultury danego kraju, - brak pracy, - brak akceptacji obecności uchodźców przez społeczność lokalną, - poczucie wyobcowania, - tęsknota za krajem rodzinnym, - poczucie bezradności wobec nowej .rzeczywistości, - trudności z legalnym zatrudnieniem.	0-2	Za podanie przykładów: - dwóch problemów ...1 pkt - trzech problemów ....2 pkt
24.	1. megalopolis, 2. aglomeracja (monocentryczna).	0-2	Za poprawne nazwanie: - jednego zespołu miejskiego .....1 pkt - dwóch zespołów

eduarkusze.pl

<table>
<tr><td></td><td></td><td></td><td>miejskich .....2 pkt</td></tr>
<tr><td>25.</td><td>Np.:
- powstawanie przedsiębiorstw międzynarodowych o charakterze globalnym,
- upowszechnianie się stylów życia i systemów wartości (cywilizacja masowej konsumpcji),
- powstanie globalnej sieci łączności elektronicznej (telefonia komórkowa, Internet),
- elektroniczny przepływ usług, informacji,
- bezgotówkowy przepływ kapitału,
- sieć sklepów, np.: Adidas, Nike, Puma,
- sieć restauracji Mc Donald’s, KFC, Pizza Hut.</td><td>0-2</td><td>Za podanie:
- dwóch przykładów ..1 pkt
- trzech przykładów ...2 pkt</td></tr>
<tr><td>26.</td><td>Np.:
- większa troska społeczności międzynarodowej o stan środowiska geograficznego, przyjęcie koncepcji ekorozwoju przez kraje wysoko rozwinięte gospodarczo w tym UE,
- wyczerpywanie się nieodnawialnych źródeł energii,
- chęć uniezaleznienia się od surowców energetycznych o strategicznym znaczeniu (ropa naftowa, gaz ziemny),
- duże zanieczyszczenie powietrza,
- kwaśne opady,
- mniejsze negatywne oddziaływanie alternatywnych źródeł energii na środowisko geograficzne,
- odnawialność alternatywnych źródeł energii.</td><td>0-2</td><td>Za podanie:
- dwóch przyczyn .....1 pkt
- trzech przyczyn .....2 pkt</td></tr>
<tr><td>27.</td><td><table><tr><th>Propozycja, np.:</th><th>Zaleta, np.:</th><th>Wada, np.:</th></tr><tr><td>Segregacja śmieci i ich recykling</td><td>Ochrona zasobów naturalnych</td><td>Konieczność zmiany mentalności społeczeństwa</td></tr><tr><td>Składowanie odpadów na wysypiskach</td><td>- szybkie pozbywanie się odpadów,</td><td>- wysoki koszt ekologiczny</td></tr><tr><td>Spalanie śmieci</td><td>- niski koszt</td><td>-zanieczyszczanie atmosfery</td></tr></table></td><td>0-2</td><td>Za podanie propozycji
- z jednym elementem oceniającym ..... 1 pkt
- z dwoma ..... 2 pkt</td></tr>
<tr><td>28.</td><td>Przykłady państw:
- kraje byłej Jugosławii np. Słowenia, Chorwacja, Macedonia, Bośnia i Hercegowina, Serbia i Czarnogóra,
- kraje byłego ZSRR, np. Litwa, Łotwa, Estonia, Białoruś, Ukraina, Mołdawia,
- Republika Czeska,
- Słowacja.</td><td>0-2</td><td>Za prawidłowe podanie:
- dwóch, trzech państw .....1 pkt
- czterech państw .....2 pkt</td></tr>
<tr><td>29.</td><td><table><tr><th>Nr na mapie</th><th>Miejsce konfliktu</th><th>Przyczyny, np.:</th></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table></td><td>0-2</td><td>Za poprawnie wypełnione:

- cztery komórki .....1 pkt
- sześć komórek .....2 pkt</td></tr>
</table>

eduarkusze.pl

			-oskarżenia kierowane w stronę S. Husajna o posiadanie broni masowego rażenia, -chęć zapobieżenia zagrożeniu jakie stanowił S. Husajn dla pokoju na Bliskim Wschodzie.		
	2	Kaszmir	-kolonialna przeszłość, -konflikt terytorialny, -podział pomiędzy Indie i Pakistan nie uwzględnia dominującej religii – islamu		
	3	Korsyka	-dążenie organizacji separatystycznych do pełnej niepodległości, - nie akceptowanie autonomii.		

eduarkusze.pl