**Wymagania edukacyjne z geografii dla klasy 7 na ocenę śródroczną i roczną**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Wymagania na poszczególne oceny** | | | | |
| **ocena dopuszczająca** | **ocena dostateczna** | **ocena dobra** | **ocena bardzo dobra** | **ocena celująca** |
| Uczeń:   * wyjaśnia znaczenie terminów: *siatka geograficzna*, *południk*, *równoleżnik*, *zwrotnik*, *długość geograficzna*, *szerokość geograficzna* * wskazuje na globusie i na mapie południk: 0° i 180° oraz półkulę wschodnią i półkulę zachodnią * wskazuje na globusie i na mapie równik oraz półkule: północną i południową * wyjaśnia znaczenie terminów: *mapa*, *skala*, *siatka kartograficzna*, *legenda mapy* * wymienia elementy mapy * wymienia rodzaje skal * wyjaśnia znaczenie terminów: *wysokość względna*, w*ysokość bezwzględna*, *poziomica* * odczytuje z mapy wysokość bezwzględną * podaje na podstawie atlasu nazwy map ogólnogeograficznych i tematycznych | Uczeń:   * + odczytuje wartości szerokości geograficznej zwrotników, kół podbiegunowych oraz biegunów   + podaje cechy siatki geograficznej   + określa położenie geograficzne punktów i obszarów na mapie   + wyjaśnia różnicę między siatką kartograficzną a siatką geograficzną   + szereguje skale od największej do najmniejszej   + podaje różnicę między wysokością względną i wysokością bezwzględną   + określa na podstawie rysunku poziomicowego cechy ukształtowania powierzchni terenu   + charakteryzuje mapy ze względu na ich przeznaczenie | Uczeń:   * odczytuje długość i szerokość geograficzną na globusie i na mapie * odszukuje obiekty na mapie na podstawie podanych współrzędnych geograficznych * przedstawia skalę w postaci mianowanej i podziałki liniowej * wymienia metody prezentacji zjawisk na mapach * omawia sposoby przedstawiania rzeźby terenu na mapie * oblicza wysokości względne * omawia podział map ze względu na treść, skalę i przeznaczenie | Uczeń:   * + oblicza na podstawie współrzędnych geograficznych rozciągłość równoleżnikową i południkową   + analizuje treści map wykonanych w różnych skalach   + posługuje się skalą mapy do obliczania odległości w terenie i na mapie   + omawia metody prezentacji zjawisk na mapach   + charakteryzuje rzeźbę terenu na podstawie rysunku poziomicowego i mapy ogólnogeograficznej | Uczeń:   * + oblicza skalę mapy na podstawie odległości rzeczywistej między obiektami przedstawionymi na mapie   + wskazuje możliwość praktycznego wykorzystania map w różnych skalach   + interpretuje treści różnego rodzaju map i przedstawia ich zastosowanie |
| * podaje cechy położenia Polski w Europie na podstawie mapy ogólnogeograficznej podaje całkowitą i administracyjną powierzchnię Polski   + wymienia kraje sąsiadujące z Polską i wskazuje je na mapie   + wymienia najważniejsze wydarzenia geologiczne na obszarze Polski   + wyjaśnia znaczenie terminów *plejstocen* i *holocen,* *krajobraz polodowcowy* i *rzeźba glacjalna*   + wymienia formy terenu utworzone na obszarze Polski przez lądolód skandynawski   + wymienia pasy rzeźby terenu Polski i wskazuje je na mapie   + wymienia główne rodzaje skał   + wyjaśnia znaczenie terminów: *pogoda*, *klimat*, *ciśnienie atmosferyczne*, *niż baryczny*, *wyż baryczny*   + wymienia elementy klimatu   + wyjaśnia znaczenie terminu *średnia dobowa wartość temperatury powietrza*   + wymienia czynniki, które warunkują zróżnicowanie temperatury powietrza i wielkość opadów w Polsce   + wskazuje na mapie główne rzeki Europy i Polski * określa na podstawie mapy ogólnogeograficznej położenie Morza Bałtyckiego   + podaje główne cechy fizyczne Bałtyku   + wymienia typy gleb w Polsce   + wyjaśnia znaczenie terminu *lesistość*   + wymienia różne rodzaje lasów w Polsce   + wymienia formy ochrony przyrody w Polsce   + wskazuje na mapie Polski parki narodowe | * omawia cechy położenia Europy i Polski na podstawie mapy ogólnogeograficznej * opisuje granicę między Europą a Azją na podstawie mapy ogólnogeograficznej Europy * odczytuje szerokość i długość geograficzną wybranych punktów na mapie Polski i Europy   + wskazuje na mapie przebieg granic Polski   + omawia proces powstawania gór   + wymienia na podstawie mapy geologicznej ruchy górotwórcze w Europie i w Polsce   + wymienia i wskazuje na mapie ogólnogeograficznej góry fałdowe, zrębowe oraz wulkaniczne w Europie i w Polsce   + omawia zlodowacenia na obszarze Polski   + dokonuje podziału surowców mineralnych   + podaje cechy przejściowości klimatu Polski   + podaje zróżnicowanie długości okresu wegetacyjnego w Polsce na podstawie mapy tematycznej   + opisuje wody Europy na podstawie mapy ogólnogeograficznej * opisuje charakterystyczne typy gleb w Polsce   + przedstawia na podstawie mapy tematycznej rozmieszczenie gleb na obszarze Polski   + omawia na podstawie danych statystycznych wskaźnik lesistości Polski   + omawia strukturę gatunkową lasów w Polsce   + podaje przykłady rezerwatów przyrody, parków krajobrazowych i pomników przyrody na obszarze wybranego regionu * charakteryzuje wybrane parki narodowe w Polsce | * oblicza rozciągłość południkową i rozciągłość równoleżnikową Europy i Polski * charakteryzuje na podstawie map geologicznych obszar Polski na tle struktur geologicznych Europy * opisuje cechy różnych typów genetycznych gór * charakteryzuje działalność rzeźbotwórczą lądolodu i lodowców górskich na obszarze Polski * omawia na podstawie mapy ogólnogeograficznej cechy ukształtowania powierzchni Europy i Polski * opisuje rozmieszczenie surowców mineralnych w Polsce na podstawie mapy tematycznej * omawia warunki klimatyczne w Europie * charakteryzuje czynniki kształtujące klimat w Polsce * odczytuje wartości temperatury powietrza i wielkości opadów atmosferycznych z klimatogramów * wyjaśnia, na czym polega asymetria dorzeczy Wisły i Odry * opisuje na podstawie mapy cechy oraz walory Wisły i Odry * wyróżnia najważniejsze cechy wybranych typów gleb na podstawie profili glebowych * omawia funkcje lasów * omawia na podstawie mapy Polski przestrzenne zróżnicowanie lesistości w Polsce * ocenia rolę parków narodowych i innych form ochrony przyrody w zachowaniu naturalnych walorów środowiska przyrodniczego | * rozróżnia konsekwencje położenia matematycznego, fizycznogeograficznego oraz geopolitycznego Polski * opisuje jednostki geologiczne Polski i podaje ich charakterystyczne cechy   + określa na podstawie mapy geologicznej obszary poszczególnych fałdowań na terenie Europy i Polski   + wykazuje pasowość rzeźby terenu Polski   + przedstawia czynniki kształtujące rzeźbę powierzchni Polski   + rozpoznaje główne skały występujące na terenie Polski   + podaje przykłady gospodarczego wykorzystania surowców mineralnych w Polsce   + opisuje pogodę kształtowaną przez główne masy powietrza napływające nad teren Polski   + opisuje na podstawie map tematycznych rozkład temperatury powietrza oraz opadów atmosferycznych w Polsce   + omawia niszczącą i budującą działalność Bałtyku   + opisuje typy zbiorowisk leśnych w Polsce   + opisuje unikalne na skalę światową obiekty przyrodnicze objęte ochroną na terenie Polski * ocenia najważniejsze działania w zakresie ochrony środowiska | * wykazuje konsekwencje rozciągłości południkowej i rozciągłości równoleżnikowej Polski i Europy * wykazuje zależność między występowaniem ruchów górotwórczych w Europie a współczesnym ukształtowaniem powierzchni Polski   + wykazuje zależność między występowaniem zlodowaceń w Europie a współczesnym ukształtowaniem powierzchni Polski   + opisuje wpływ wydobycia surowców mineralnych na środowisko przyrodnicze   + wykazuje wpływ zmienności pogody w Polsce na rolnictwo, transport i turystykę   + ocenia znaczenie gospodarcze rzek Polski   + analizuje główne źródła zanieczyszczeń Morza Bałtyckiego   + ocenia przydatność przyrodniczą i gospodarczą lasów w Polsce   + podaje argumenty przemawiające za koniecznością zachowania walorów dziedzictwa przyrodniczego * planuje wycieczkę do parku narodowego lub rezerwatu przyrody |
| * wskazuje na mapie politycznej Europy największe i najmniejsze państwa Europy * wskazuje na mapie administracyjnej Polski poszczególne województwa i ich stolice * wyjaśnia znaczenie terminów: *demografia*, *przyrost naturalny*, *współczynnik przyrostu naturalnego*, *współczynnik urodzeń*, *współczynnik zgonów* * wymienia na podstawie danych statystycznych państwa o różnym współczynniku przyrostu naturalnego w Europie * wyjaśnia znaczenie terminów: *piramida płci i wieku*, *średnia długość trwania życia* * odczytuje dane dotyczące struktury płci i wieku oraz średniej długości trwania życia w Polsce na podstawie danych statystycznych   + wyjaśnia znaczenie terminu *wskaźnik gęstości zaludnienia*   + wymienia czynniki wpływające na rozmieszczenie ludności w Polsce   + wyjaśnia znaczenie terminów: *migracja*, *emigracja*, *imigracja*, *saldo migracji*, *przyrost rzeczywisty*, *współczynnik przyrostu rzeczywistego*   + wyjaśnia różnicę między emigracją a imigracją   + odczytuje dane dotyczące wielkości i kierunków emigracji z Polski   + wymienia główne skupiska Polonii   + wymienia przyczyny migracji wewnętrznych   + wymienia mniejszości narodowe w Polsce   + wskazuje na mapie Polski regiony zamieszkałe przez mniejszości narodowe   + wyjaśnia znaczenie terminów: *struktura zatrudnienia*, *struktura wykształcenia*, *bezrobocie*, *stopa bezrobocia*, *ludność aktywna zawodowo*   + odczytuje z danych statystycznych wielkość zatrudnienia w poszczególnych sektorach gospodarki   + odczytuje z mapy zróżnicowanie przestrzenne bezrobocia w Polsce i w Europie   + wyjaśnia znaczenie terminów: *urbanizacja*, *wskaźnik urbanizacji, miasta*   + odczytuje z danych statystycznych wskaźnik urbanizacji w Polsce i w wybranych krajach Europy * wymienia największe miasta i wskazuje je na mapie Polski * wymienia funkcje miast | * szereguje województwa pod względem powierzchni od największego do najmniejszego   + prezentuje na podstawie danych statystycznych zmiany liczby ludności Polski po II wojnie światowej   + omawia na podstawie wykresu przyrost naturalny w Polsce w latach 1946–2016   + omawia przestrzenne zróżnicowanie współczynnika przyrostu naturalnego w Polsce   + omawia na podstawie danych statystycznych średnią długość trwania życia Polaków na tle europejskich społeczeństw * wyjaśnia przyczyny zróżnicowania gęstości zaludnienia w Europie i w Polsce * omawia na podstawie mapy tematycznej przestrzenne zróżnicowanie gęstości zaludnienia w Polsce * wymienia główne przyczyny migracji zagranicznych w Polsce * określa kierunki napływu imigrantów do Polski * podaje najważniejsze cechy migracji wewnętrznych w Polsce * charakteryzuje mniejszości narodowe i grupy etniczne w Polsce * podaje przyczyny bezrobocia w Polsce * porównuje wielkość bezrobocia w Polsce i innych krajach europejskich na podstawie danych statystycznych * wymienia typy zespołów miejskich w Polsce i podaje ich przykłady * podaje różnicę między aglomeracją monocentryczną a policentryczną * podaje przyczyny rozwoju największych miast w Polsce * podaje przykłady miast o różnych funkcjach w Polsce | * omawia zmiany na mapie politycznej Europy w drugiej połowie XX wieku   + oblicza współczynnik przyrostu naturalnego   + podaje przyczyny zróżnicowania przyrostu naturalnego w Europie i w Polsce   + omawia czynniki wpływające na liczbę urodzeń w Polsce   + porównuje udział poszczególnych grup wiekowych ludności w Polski na podstawie danych statystycznych   + oblicza wskaźnik gęstości zaludnienia Polski   + opisuje na podstawie mapy cechy rozmieszczenia ludności w Polsce * opisuje skutki migracji zagranicznych w Polsce   + porównuje przyrost rzeczywisty ludności w Polsce i w wybranych państwach Europy   + omawia przyczyny migracji wewnętrznych w Polsce   + porównuje strukturę narodowościową ludności Polski z analogicznymi strukturami ludności w wybranych państwach europejskich   + określa na podstawie danych statystycznych różnicę w strukturze zatrudnienia ludności w poszczególnych województwach   + porównuje stopę bezrobocia w wybranych krajach europejskich   + analizuje wskaźnik urbanizacji w Polsce i wybranych krajach Europy   + analizuje rozmieszczenie oraz wielkość miast w Polsce   + charakteryzuje funkcje wybranych miast w Polsce   + omawia przyczyny rozwoju miast w Polsce | * + omawia na podstawie danych statystycznych uwarunkowania przyrostu naturalnego w Polsce na tle Europy   + omawia strukturę płci i wieku ludności Polski na tle struktur wybranych państw europejskich na podstawie piramidy płci i wieku   + omawia czynniki przyrodnicze i pozaprzyrodnicze wpływające na rozmieszczenie ludności w wybranych państwach Europy i Polski * oblicza przyrost rzeczywisty i współczynnik przyrostu rzeczywistego Polsce   + charakteryzuje skutki migracji wewnętrznych w Polsce   + omawia przyczyny rozmieszczenia mniejszości narodowych w Polsce   + przedstawia strukturę wyznaniową Polaków na tle innych państw Europy   + omawia strukturę zatrudnienia wg działów gospodarki w poszczególnych województwach   + omawia pozytywne i negatywne skutki urbanizacji   + charakteryzuje przemiany współczesnych miast   + omawia problemy mieszkańców dużych miast   + analizuje wielkość miast w Polsce i ich rozmieszczenie wg grup wielkościowych   + omawia przemiany współczesnych miast | * + analizuje konsekwencje starzenia się społeczeństwa europejskiego   + analizuje skutki nierównomiernego rozmieszczenia ludności w Europie i w Polsce   + ocenia skutki migracji zagranicznych w Polsce i w Europie   + omawia na podstawie dostępnych źródeł problemy mniejszości narodowych w Europie i w Polsce * analizuje na podstawie dostępnych źródeł skutki bezrobocia w Polsce   + omawia na podstawie dostępnych źródeł zmiany zachodzące w procesie urbanizacji w Polsce po II wojnie światowej |
| * wymienia funkcje rolnictwa   + wymienia warunki przyrodnicze i poza przyrodnicze rozwoju rolnictwa w Polsce   + wymienia na podstawie map tematycznych regiony rolnicze w Polsce   + wyjaśnia znaczenie terminów: *plon*, *zbiór*   + wymienia główne uprawy w Polsce   + wskazuje na mapie główne obszary upraw w Polsce   + wyjaśnia znaczenie terminów: *chów*, *hodowla*, *pogłowie*   + wymienia główne zwierzęta hodowlane w Polsce   + wskazuje na mapie obszary hodowli zwierząt gospodarskich   + dokonuje podziału przemysłu na sekcje i działy   + wymienia funkcje przemysłu   + wymienia źródła energii   + wymienia typy elektrowni   + wskazuje na mapie największe elektrownie w Polsce   + wymienia największe porty morskie w Polsce i wskazuje je na mapie | * opisuje warunki przyrodnicze i poza przyrodnicze rozwoju rolnictwa w Polsce * prezentuje na podstawie danych statystycznych strukturę wielkościową gospodarstw rolnych w Polsce * przedstawia znaczenie gospodarcze głównych upraw w Polsce * prezentuje na podstawie danych statystycznych strukturę upraw * wskazuje rejony warzywnictwa i sadownictwa w Polsce * przedstawia znaczenie gospodarcze produkcji zwierzęcej w Polsce * wymienia czynniki lokalizacji hodowli bydła, trzody chlewnej i drobiu w Polsce * omawia cechy polskiego przemysłu * wymienia przyczyny zmian w strukturze przemysłu Polski * lokalizuje na mapie Polski elektrownie cieplne, wodne i niekonwencjonalne * opisuje wielkość energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych | * przedstawia rolnictwo jako sektor gospodarki oraz jego rolę w rozwoju społeczno- -gospodarczym kraju   + omawia regiony rolnicze o najkorzystniejszych warunkach do produkcji rolnej w Polsce   + przedstawia strukturę użytkowania ziemi w Polsce na tle innych krajów Europy   + prezentuje na podstawie danych statystycznych strukturę hodowli w Polsce   + przedstawia przemysł jako sektor gospodarki i jego rolę w rozwoju społeczno-gospodarczym kraju   + omawia przyczyny nierównomiernego rozmieszczenia przemysłu w Polsce   + prezentuje na podstawie danych statystycznych strukturę produkcji energii elektrycznej w Polsce na tle wybranych krajów Europy | * omawia poziom mechanizacji i chemizacji rolnictwa w Polsce   + charakteryzuje czynniki wpływające na rozmieszczenie upraw w Polsce   + porównuje produkcję roślinną i zwierzęcą w Polsce na tle produkcji w innych krajach Europy   + analizuje przyczyny i skutki restrukturyzacji polskiego przemysłu   + omawia na podstawie dostępnych źródeł zmiany zachodzące współcześnie w polskiej energetyce   + określa na podstawie dostępnych źródeł uwarunkowania rozwoju gospodarki morskiej w Polsce   + omawia problemy przemysłu stoczniowego w Polsce | * przedstawia korzyści i szanse dla polskiego rolnictwa w Unii Europejskiej   + dokonuje na podstawie danych statystycznych analizy zmian pogłowia wybranych zwierząt gospodarskich w Polsce po 2000 r. i wyjaśnia ich przyczyny   + przedstawia perspektywy rozwoju gospodarki morskiej w Polsce |
| * podaje przykłady różnych rodzajów usług w Polsce * wyjaśnia znaczenie terminu *komunikacja* * wyróżnia rodzaje transportu w Polsce * wskazuje na mapie Polski porty handlowe, śródlądowe oraz lotnicze * wyróżnia rodzaje łączności * wyjaśnia znaczenie terminów: *turystyka*, *walory turystyczne*, *infrastruktura turystyczna* * dokonuje podziału turystyki * wymienia i wskazuje na mapie regiony turystyczne Polski * wyjaśnia znaczenie terminów: *eksport*, *import*, *bilans handlu zagranicznego* * wymienia państwa będące głównymi partnerami handlowymi Polski | * omawia zróżnicowanie usług w Polsce   + omawia rodzaje transportu lądowego w Polsce   + omawia na podstawie map tematycznych gęstość dróg kołowych i autostrad w Polsce   + omawia na podstawie mapy tematycznej gęstość sieci kolejowej w Polsce   + omawia czynniki rozwoju turystyki   + wymienia i wskazuje na mapie polskie obiekty, znajdujące się na *Liście światowego dziedzictwa UNESCO*   + omawia strukturę towarową handlu międzynarodowego | * przedstawia usługi jako sektor gospodarki oraz ich rolę w rozwoju społeczno-gospodarczym kraju   + charakteryzuje udział poszczególnych rodzajów transportu w przewozach pasażerów i ładunków   + omawia ruch pasażerski w portach lotniczych Polski   + charakteryzuje obiekty znajdujące się na *Liście światowego dziedzictwa UNESCO*   + charakteryzuje na przykładach walory turystyczne Polski   + przedstawia przyczyny niskiego salda bilansu handlowego w Polsce | * wyjaśnia przyczyny zróżnicowania sieci transportowej w Polsce   + określa znaczenie transportu w rozwoju gospodarczym Polski   + prezentuje na podstawie dostępnych źródeł problemy polskiego transportu wodnego i lotniczego   + określa znaczenie łączności w rozwoju gospodarczym Polski   + ocenia na podstawie dostępnych źródeł atrakcyjność turystyczną wybranego regionu Polski   + ocenia znaczenie handlu zagranicznego dla polskiej gospodarki | * ocenia na podstawie dostępnych źródeł poziom rozwoju turystyki zagranicznej w Polsce na tle innych krajów Europy   + omawia na podstawie dostępnych źródeł zmiany, jakie zaszły w geograficznych kierunkach wymiany międzynarodowej Polski   + podaje przykłady sukcesów polskich firm na arenie międzynarodowej |
| * wymienia źródła zanieczyszczeń środowiska przyrodniczego | * omawia rodzaje zanieczyszczeń i ich źródła | * charakteryzuje wpływ poszczególnych sektorów gospodarki na stan środowiska | * omawia skutki zanieczyszczeń środowiska naturalnego | * ustala na podstawie dostępnych źródeł, jakie regiony w Polsce cechują się największym zanieczyszczeniem środowiska przyrodniczego |
| * wyjaśnia znaczenie terminów: *powódź*, *dolina rzeczna*, *koryto rzeczne*, *terasa zalewowa*, *sztuczny zbiornik wodny* * wymienia przyczyny powodzi w Polsce   + wymienia główne źródła energii w województwach pomorskim i łódzkim   + wymienia przyczyny migracji do stref podmiejskich   + wymienia przyczyny wyludniania się wsi oddalonych od dużych miast   + wymienia podstawowe cechy gospodarki centralnie sterowanej i gospodarki rynkowej * wymienia główne atrakcje turystyczne wybrzeża Bałtyku i Małopolski | * opisuje zjawisko powodzi   + wskazuje na mapie ogólnogeograficznej Polski obszary zagrożone powodzią   + wskazuje na mapie Polski rozmieszczenie największych sztucznych zbiorników wodnych   + podaje przyczyny rozwoju energetyki wiatrowej i słonecznej w województwach pomorskim i łódzkim   + omawia przyczyny migracji do stref podmiejskich   + wskazuje na mapie województw podlaskiego i zachodniopomorskiego obszary o dużym wzroście liczby ludności   + omawia cechy gospodarki Polski przed 1989 r. i po nim   + omawia na podstawie mapy sieć autostrad i dróg ekspresowych   + wymienia rodzaje usług, które rozwijają się dzięki wzrostowi ruchu turystycznego | * wymienia czynniki sprzyjające powodziom w Polsce   + określa rolę przeciwpowodziową sztucznych zbiorników   + wyjaśnia wpływ warunków pozaprzyrodniczych na wykorzystanie OZE w województwach pomorskim i łódzkim   + omawia na podstawie map tematycznych zmiany liczby ludności w strefach podmiejskich Krakowa i Warszawy   + wskazuje na mapie województw podlaskiego i zachodniopomorskiego gminy o dużym spadku liczby ludności   + analizuje współczynnik salda migracji na przykładzie województw zachodniopomorskiego i podlaskiego   + omawia strukturę zatrudnienia w konurbacji katowickiej i aglomeracji łódzkiej przed 1989 r.   + wymienia główne inwestycje przemysłowe we Wrocławiu i w jego okolicach   + wskazuje na mapie tematycznej przykłady miejsc, w których przebieg autostrad i dróg ekspresowych sprzyja powstawaniu centrów logistycznych   + wskazuje na mapie położenie głównych atrakcji wybrzeża Bałtyku i Małopolski | * analizuje konsekwencje stosowania różnych metod ochrony przeciwpowodziowej   + omawia największe powodzie w Polsce i ich skutki   + wymienia korzyści płynące z wykorzystania źródeł odnawialnych do produkcji energii   + analizuje dane statystyczne dotyczące liczby farm wiatrowych w Łódzkiem i Pomorskiem   + omawia wpływ migracji do stref podmiejskich na przekształcenie struktury demograficznej okolic Krakowa i Warszawy   + określa zmiany w użytkowaniu i zagospodarowaniu stref podmiejskich na przykładzie Krakowa i Warszawy   + wyjaśnia wpływ migracji na strukturę wieku ludności obszarów wiejskich   + opisuje zmiany, jakie zaszły w strukturze produkcji po 1989 r. w konurbacji katowickiej i aglomeracji łódzkiej   + określa wpływ walorów przyrodniczych wybrzeża Bałtyku oraz dziedzictwa kulturowego Małopolski na rozwój turystyki na tych obszarach | * określa na wybranych przykładach wpływ wylesiania dorzeczy, regulacji koryt rzecznych, stanu wałów przeciwpowodziowych, zabudowy teras zalewowych i sztucznych zbiorników wodnych na wezbrania oraz występowanie i skutki powodzi w Polsce   + analizuje na wybranych przykładach warunki przyrodnicze i pozaprzyrodnicze sprzyjające produkcji energii ze źródeł odnawialnych i nieodnawialnych lub ograniczające tę produkcję oraz określa ich wpływ na rozwój energetyki   + identyfikuje na wybranych przykładach związki między rozwojem dużych miast a zmianami w użytkowaniu i zagospodarowaniu terenu, stylu zabudowy oraz strukturze demograficznej w strefach podmiejskich   + ukazuje na wybranych przykładach wpływ procesów migracyjnych na strukturę wieku i zmiany zaludnienia obszarów wiejskich   + wykazuje na podstawie dostępnych źródeł wpływ przemian politycznych i gospodarczych w Polsce po 1998 r. na zmiany struktury zatrudnienia w wybranych regionach kraju |
| * wyjaśnia znaczenie terminu *region* * wskazuje położenie swojego regionu na mapie ogólnogeograficznej Polski * wymienia najważniejsze walory przyrodnicze regionu * wyjaśnia znaczenie terminu *mała ojczyzna* * wskazuje na mapie ogólnogeograficznej Polski, topograficznej lub na planie miasta obszar małej ojczyzny * przedstawia źródła informacji o małej ojczyźnie * wymienia walory środowiska geograficznego małej ojczyzny | * charakteryzuje środowisko przyrodnicze regionu oraz określa jego główne cechy na podstawie map tematycznych * rozpoznaje skały występujące w regionie miejsca zamieszkania * wyróżnia najważniejsze cechy gospodarki regionu na podstawie danych statystycznych i map tematycznych * określa obszar utożsamiany z własną małą ojczyzną jako symboliczną przestrzenią w wymiarze lokalnym * rozpoznaje w terenie obiekty charakterystyczne dla małej ojczyzny i decydujące o jej atrakcyjności | * wyjaśnia uwarunkowania zróżnicowania środowiska przyrodniczego w swoim regionie * analizuje genezę rzeźby powierzchni swojego regionu * prezentuje główne cechy struktury demograficznej ludności regionu * prezentuje główne cechy gospodarki regionu * opisuje walory środowiska geograficznego małej ojczyzny * omawia historię małej ojczyzny na podstawie dostępnych źródeł | * przedstawia w dowolnej formie (np. prezentacji multimedialnej, plakatu, wystawy fotograficznej) przyrodnicze i kulturowe walory swojego regionu * analizuje formy współpracy między własnym regionem a partnerskimi regionami zagranicznymi * prezentuje na podstawie informacji wyszukanych w różnych źródłach i w dowolnej formie atrakcyjność osadniczą oraz gospodarczą małej ojczyzny jako miejsca zamieszkania i rozwoju określonej działalności gospodarczej | * podaje przykłady osiągnięć Polaków w różnych dziedzinach życia społeczno-gospodarczego na arenie międzynarodowej * planuje wycieczkę po swojej małej ojczyźnie * projektuje na podstawie własnych obserwacji terenowych działania służące zachowaniu walorów środowiska geograficznego (przyrodniczego i kulturowego) oraz poprawie warunków życia lokalnej społeczności |