

Plan wynikowy *Oblicza geografii, zakres podstawowy*

Materiał nauczania	L.g.	Wymagania podstawowe uczeń poprawnie:	Kat.	Wymagania ponadpodstawowe uczeń poprawnie:	Kat.
<b>I. MAPA ŚWIATA</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Państwo</li> <li>• Elementy państwa</li> <li>• Różnice w powierzchni państw</li> <li>• Nowe światy – nowe podziały – nowa Europa</li> <li>• Dekolonizacja</li> <li>• Procesy integracyjne i dezintegracyjne</li> <li>• Obszar i granice Polski</li> </ul>	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wyjaśnia znaczenie terminów: <i>państwo, integracja, dezintegracja</i></li> <li>• wskazuje na mapie politycznej świata wybrane państwa i ich stolicy</li> <li>• wymienia przykłady największych i najmniejszych państw pod względem powierzchni i liczby ludności</li> <li>• wymienia nazwy państw powstałych w Europie po 1989 r.</li> <li>• wymienia nazwy państw sąsiadujących z Polską</li> <li>• wymienia elementy państwa</li> <li>• wyjaśnia różnicę między enklawą i eksklawą</li> <li>• wskazuje na mapie politycznej świata przykłady enklaw i eksklaw</li> <li>• porównuje powierzchnię państw na podstawie danych statystycznych</li> <li>• wymienia nazwy kontynentów objętych procesem dekolonizacji</li> <li>• podaje przyczyny dekolonizacji</li> <li>• wymienia przykłady terytoriów zależnych</li> <li>• podaje przyczyny procesów integracji i dezintegracji państw</li> <li>• wymienia regiony świata, w których zachodzą procesy integracji i dezintegracji</li> <li>• opisuje położenie i granice Polski</li> <li>• opisuje podział administracyjny Polski</li> <li>• wymienia nazwy województw Polski</li> </ul>	B C A  A A A C C C A B A B A B B A	<ul style="list-style-type: none"> <li>• opisuje zmiany na mapie politycznej świata w różnych okresach historycznych</li> <li>• opisuje skutki dekolonizacji</li> <li>• analizuje mapę polityczną świata</li> <li>• opisuje zmiany na mapie politycznej świata po 1989 r. oraz następstwa tych zmian</li> <li>• opisuje na podstawie mapy Polski i danych statystycznych zmiany granic Polski po 1945 r.</li> <li>• wyjaśnia kształtowanie się aktualnego podziału politycznego od okresu wielkich odkryć geograficznych przez kolonializm po proces dekolonizacji</li> <li>• opisuje ustroje polityczne na świecie</li> <li>• wykazuje gospodarcze, społeczne i polityczne skutki integracji i dezintegracji w skali lokalnej, regionalnej i globalnej</li> <li>• wykazuje korzyści wynikające z położenia geograficznego Polski</li> <li>• analizuje przyczyny integracji i dezintegracji państw</li> <li>• uzasadnia, dlaczego niektóre kraje ulegają rozpadowi politycznemu</li> <li>• ocenia znaczenie położenia geopolitycznego Polski w Europie i na świecie</li> </ul>	B  B C B  C  B  B D  C C C D
<b>II. LUDNOŚĆ I URBANIZACJA</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktualna liczba ludności świata i jej zmiany</li> <li>• Udział mieszkańców poszczególnych kontynentów w ogólnej liczbie ludności świata</li> <li>• Przyrost naturalny i jego zróżnicowanie na świecie</li> <li>• Eksplozja demograficzna – przyczyny i skutki</li> <li>• Fazy przejścia demograficznego</li> <li>• Zmiany liczby</li> </ul>	8	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wyjaśnia znaczenie terminów: <i>demografia, przyrost naturalny, eksplozja demograficzna</i></li> <li>• wymienia czynniki wzrostu liczby ludności na świecie</li> <li>• wymienia nazwy najludniejszych kontynentów i wskazuje te kontynenty na mapie świata</li> <li>• wymienia nazwy krajów o wysokim i niskim przyroście naturalnym</li> <li>• odczytuje z wykresu wartość współczynników urodzeń, zgonów i przyrostu naturalnego w Polsce</li> <li>• opisuje na podstawie danych statystycznych zmiany liczby ludności na poszczególnych kontynentach</li> <li>• opisuje czynniki wpływające na zmiany liczby ludności na świecie</li> <li>• odczytuje z mapy tematycznej zróżnicowanie współczynnika przyrostu naturalnego na świecie</li> <li>• wymienia czynniki wpływające na eksplozję demograficzną</li> <li>• analizuje wykres przedstawiający model przejścia demograficznego</li> <li>• opisuje na podstawie wykresu i danych statystycznych zmiany liczby ludności w Polsce po 1946 r.</li> </ul>	B  A C  A C  C B C  A C C	<ul style="list-style-type: none"> <li>• oblicza współczynnik przyrostu naturalnego</li> <li>• wyjaśnia przyczyny zmian współczynnika przyrostu naturalnego na świecie</li> <li>• porównuje na podstawie danych statystycznych współczynnik przyrostu naturalnego w krajach słabo i wysoko rozwiniętych</li> <li>• charakteryzuje fazy przejścia demograficznego i epidemiologicznego na przykładach z całego świata</li> <li>• wymienia czynniki wpływające na niską wartość przyrostu naturalnego w Polsce</li> <li>• wyjaśnia przyczyny dysproporcji między wartością współczynnika przyrostu naturalnego w krajach wysoko i słabo rozwiniętych gospodarczo</li> <li>• analizuje skutki eksplozji demograficznej</li> <li>• analizuje skutki ujemnego przyrostu naturalnego w krajach wysoko rozwiniętych</li> <li>• opisuje cechy społeczeństw w różnych fazach przejścia demograficznego na wybranych przykładach</li> </ul>	C B  C C  A B  C C  B

<p>ludności w Polsce</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Struktura wieku na świecie</li> <li>• Średnia długość trwania życia na świecie</li> <li>• Starzenie się społeczeństw</li> <li>• Struktura płci, współczynnik feminizacji i maskulinizacji</li> <li>• Struktura demograficzna ludności Polski</li> <li>• Struktura zatrudnienia na świecie, przyczyny i skutki bezrobocia</li> <li>• Czynniki wpływające na rozmieszczenie ludności na świecie</li> <li>• Bariery osadnicze</li> <li>• Terminy: <i>ekumena, anekumena, subekumena</i></li> <li>• Zróżnicowanie wskaźnika gęstości zaludnienia</li> <li>• Rozmieszczenie ludności w Polsce</li> <li>• Przyczyny i skutki migracji</li> <li>• Podział i kierunki migracji</li> <li>• Współczesne migracje zagraniczne Polaków</li> <li>• Pozytywne i negatywne skutki migracji zagranicznych</li> <li>• Odmiany ludzkie</li> <li>• Zróżnicowanie językowe na świecie</li> <li>• Religie świata</li> <li>• Kręgi cywilizacyjne</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wyjaśnia znaczenie terminów: <i>struktura demograficzna, struktura zatrudnienia</i></li> <li>• wymienia cechy struktury demograficznej</li> <li>• wymienia państwa o różnej średniej długości trwania życia na świecie i wskazuje je na mapie</li> <li>• odczytuje dane z piramidy wieku i płci</li> <li>• definiuje bezrobocie</li> <li>• opisuje strukturę wieku i płci na podstawie danych statystycznych oraz piramidy wieku i płci na wybranych przykładach</li> <li>• odczytuje z mapy średnią długość trwania życia na świecie</li> <li>• omawia przyczyny wzrostu średniej długości trwania życia w Europie</li> <li>• omawia przyczyny starzenia się społeczeństw</li> <li>• charakteryzuje na podstawie piramidy wieku cechy społeczeństwa młodego i starego</li> <li>• charakteryzuje strukturę zatrudnienia ludności w wybranych krajach</li> <li>• wyjaśnia znaczenie terminu <i>gęstość zaludnienia</i></li> <li>• wymienia nazwy obszarów o największej i najmniejszej gęstości zaludnienia na świecie i wskazuje te obszary na mapie</li> <li>• wymienia na podstawie mapy bariery osadnicze na świecie</li> <li>• odczytuje z danych statystycznych gęstość zaludnienia na kontynentach</li> <li>• omawia czynniki wpływające na rozmieszczenie ludności na wybranych przykładach</li> <li>• omawia na podstawie mapy gęstości zaludnienia zróżnicowanie rozmieszczenia ludności na świecie</li> <li>• wyróżnia i charakteryzuje obszary o optymalnych i trudnych warunkach do zamieszkania w skali globalnej i regionalnej</li> <li>• opisuje na podstawie mapy rozmieszczenie ludności w Polsce</li> <li>• wyjaśnia znaczenie terminów: <i>migracja, emigracja, imigracja, reemigracja, saldo migracji</i></li> <li>• wymienia czynniki migracji na świecie</li> <li>• wymienia przyczyny migracji zagranicznych Polaków</li> <li>• wymienia nazwy krajów, do których migrują Polacy, i wskazuje te kraje na mapie</li> <li>• klasyfikuje migracje i podaje ich przyczyny</li> <li>• odczytuje z wykresu saldo migracji w wybranych krajach świata</li> <li>• wyjaśnia przyczyny ujemnego salda migracji ludności w wybranych krajach</li> <li>• opisuje główne kierunki migracji na świecie</li> <li>• wymienia główne i mieszane odmiany ludzkie i wskazuje rozmieszczenie ich przedstawicieli na mapie</li> <li>• wymienia główne rodziny i grupy językowe na świecie</li> <li>• wymienia główne religie na świecie</li> <li>• wyjaśnia znaczenie terminu <i>mniejszość narodowa</i></li> <li>• wymienia mniejszości narodowe w Polsce</li> </ul>	<p>B A C C B C C B B C C B C A C B C C A A C C B C C B A A B A</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• analizuje model przejścia epidemiologicznego na wybranych przykładach</li> <li>• ukazuje zmiany liczby ludności w Polsce</li> <li>• prognozuje zmiany liczby ludności na świecie</li> <li>• przewiduje skutki wzrostu liczby ludności na świecie</li> <li>• formułuje wnioski na podstawie analizy diagramu ilustrującego zmiany współczynnika przyrostu naturalnego w Polsce w wybranych latach</li> <li>• wymienia skutki starzenia się społeczeństw</li> <li>• wyjaśnia przyczyny zróżnicowania współczynnika feminizacji i maskulinizacji w krajach słabo i wysoko rozwiniętych gospodarczo</li> <li>• analizuje piramidę wieku i płci ludności Polski</li> <li>• porównuje strukturę zatrudnienia w wybranych krajach świata na podstawie danych statystycznych i wykresu</li> <li>• omawia przyczyny bezrobocia na wybranych przykładach</li> <li>• wyjaśnia przyczyny różnych rodzajów bezrobocia</li> <li>• interpretuje piramidę wieku i płci społeczeństwa młodego (rozwojowego), zastojowego i starego (regresywnego)</li> <li>• wykazuje zależność pomiędzy strukturą płci a wiekiem społeczeństwa</li> <li>• porównuje strukturę demograficzną Polski ze strukturą demograficzną w wybranych krajach świata</li> <li>• wykazuje zależność struktury zatrudnienia od poziomu gospodarczego państw</li> <li>• wymienia społeczne i ekonomiczne skutki bezrobocia na świecie</li> <li>• analizuje konsekwencje struktury wieku w społeczeństwach odznaczających się wysokim i niskim odsetkiem dzieci i młodzieży</li> <li>• wymienia sposoby przeciwdziałania bezrobociu na świecie</li> <li>• wyjaśnia, na czym polegają zmiany zachodzące na rynku pracy w skali globalnej i regionalnej, wynikające z rozwoju nowoczesnych technologii informacyjno-komunikacyjnych</li> <li>• uzasadnia konieczność dostosowania kwalifikacji zawodowych do zmieniających się potrzeb gospodarki w Europie i w Polsce</li> <li>• porównuje gęstość zaludnienia w krajach słabo i wysoko rozwiniętych gospodarczo</li> <li>• oblicza wskaźnik gęstości zaludnienia</li> <li>• porównuje wartość gęstości zaludnienia w wybranych krajach</li> <li>• opisuje geograficzne czynniki wpływające na rozmieszczenie ludności w Polsce</li> <li>• wykazuje wpływ barier osadniczych na rozmieszczenie ludności na świecie</li> <li>• wykazuje zależność pomiędzy liczbą ludności a poziomem rozwoju gospodarczego na danym obszarze</li> <li>• formułuje prawidłowości rządzące rozmieszczeniem ludności na świecie</li> <li>• analizuje skutki dużej lub małej gęstości zaludnienia w krajach słabo i wysoko rozwiniętych gospodarczo</li> <li>• porównuje saldo migracji w wybranych krajach</li> <li>• oblicza współczynnik przyrostu rzeczywistego</li> </ul>	<p>C C D D C A B C C B B C D C D B C D C D C D D D C C C C</p>
---	--	--	--	--

<p>na świecie</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zróżnicowanie kulturowe ludności Polski</li> <li>• Kryteria podziału jednostek osadniczych</li> <li>• Charakterystyka osadnictwa wiejskiego</li> <li>• Obszary wiejskie w krajach wysoko i słabo rozwiniętych</li> <li>• Miasta i ich funkcje</li> <li>• Fizjonomia miast</li> <li>• Kryteria wyróżniania miast w Polsce</li> <li>• Typy miast w Polsce</li> <li>• Urbanizacja i dezurbanizacja</li> <li>• Płaszczyzny urbanizacji</li> <li>• Fazy urbanizacji</li> <li>• Wskaźnik urbanizacji</li> <li>• Pozytywne i negatywne skutki urbanizacji</li> <li>• Typy zespołów miejskich</li> <li>• Urbanizacja w Polsce</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wyjaśnia przyczyny kulturowego zróżnicowania ludności na świecie</li> <li>• opisuje na podstawie danych statystycznych strukturę wyznaniową na świecie</li> <li>• opisuje na podstawie mapy zróżnicowanie językowe ludności świata</li> <li>• opisuje na podstawie mapy kręgi cywilizacyjne na świecie</li> <li>• wymienia nazwy regionów zamieszkiwanych przez mniejszości narodowe w Polsce i wskazuje je na mapie</li> <li>• wymienia rodzaje jednostek osadniczych</li> <li>• wyjaśnia znaczenie terminów: <i>miasto, wieś</i></li> <li>• wymienia funkcje miast na świecie</li> <li>• wskazuje na mapie świata i Polski największe miasta</li> <li>• wymienia kryteria wyróżniania miast w Polsce</li> <li>• wyjaśnia różnicę między miastem a wsią</li> <li>• podaje przykłady typowych form osadnictwa wiejskiego</li> <li>• opisuje czynniki miastotwórcze i funkcje miast</li> <li>• opisuje na podstawie fotografii typy fizjonomiczne przykładowych miast świata</li> <li>• wymienia i wskazuje na mapie miasta w Polsce liczące powyżej 200 tysięcy mieszkańców</li> <li>• wyjaśnia znaczenie terminów: <i>urbanizacja, wskaźnik urbanizacji, zespoły miejskie</i></li> <li>• wyjaśnia zróżnicowanie procesów urbanizacji na świecie</li> <li>• wymienia płaszczyzny urbanizacji</li> <li>• wymienia czynniki mające wpływ na intensywność urbanizacji</li> <li>• odczytuje na podstawie danych statystycznych wskaźniki urbanizacji w wybranych krajach świata</li> <li>• wymienia nazwy najlepiej i najgłębiej zurbanizowanych województw w Polsce</li> <li>• opisuje przyczyny urbanizacji na świecie</li> <li>• wymienia typy aglomeracji miejskich</li> <li>• wyjaśnia proces dezurbanizacji</li> <li>• wskazuje na mapie świata obszary najsilniej i najgłębiej zurbanizowane oraz największe zespoły miejskie</li> <li>• wymienia fazy urbanizacji</li> </ul>	<p>B C C C C A B A C A B B C C B B A A C A B A B C A</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• opisuje wpływ ruchów migracyjnych na zmiany liczby ludności na świecie</li> <li>• charakteryzuje współczesne kierunki emigracji Polaków</li> <li>• charakteryzuje czynniki wpływające na atrakcyjność niektórych państw dla imigrantów</li> <li>• opisuje pozytywne i negatywne skutki migracji zagranicznych</li> <li>• analizuje główne kierunki migracji we współczesnym świecie</li> <li>• ocenia skutki migracji zagranicznych</li> <li>• charakteryzuje na podstawie mapy zróżnicowanie odmian ludzkich</li> <li>• charakteryzuje różnice między poszczególnymi kręgami kulturowymi na świecie</li> <li>• analizuje zróżnicowanie kulturowe ludności Polski</li> <li>• podaje konsekwencje występowania wielu odmian ludzkich oraz dużego zróżnicowania etnicznego na świecie</li> <li>• wyjaśnia znaczenie kultury i tradycji regionalnych w procesie różnicowania się regionów pod względem rozwoju społeczno-gospodarczego</li> <li>• wyjaśnia rolę tradycji w rozwoju przedsiębiorczości w państwach Azji Południowo-Wschodniej</li> <li>• podaje przykłady działań, które mogłyby ograniczyć negatywne przejawy zróżnicowania rasowego, językowego i religijnego na świecie</li> <li>• opisuje typy form osadnictwa wiejskiego</li> <li>• opisuje zmiany w funkcji obszarów wiejskich na wybranych przykładach (np. w Unii Europejskiej, w regionach turystycznych, w państwach rozwijających się)</li> <li>• porównuje miasta typowe dla poszczególnych regionów świata</li> <li>• wymienia przyczyny nierównomiernego rozmieszczenia miast w Polsce</li> <li>• ocenia pozytywne i negatywne skutki życia w mieście</li> <li>• podaje przykłady typów miast odznaczających się podobnymi elementami architektonicznymi i układem przestrzennym</li> <li>• opisuje kryteria wyróżniania miast w Polsce</li> <li>• wyjaśnia szanse i zagrożenia dla środowiska przyrodniczego i mieszkańców poszczególnych regionów wynikające z procesów przemian zachodzących na terenach wiejskich</li> <li>• opisuje fazy urbanizacji</li> <li>• porównuje i opisuje wskaźniki urbanizacji na świecie i w wybranych regionach</li> <li>• opisuje procesy tworzenia się aglomeracji miejskich oraz ich formy</li> <li>• wykazuje różnice między aglomeracją monocentryczną a policentryczną</li> <li>• wykazuje przyczyny i skutki ekspansji przestrzennej wielkich metropolii świata</li> <li>• charakteryzuje proces suburbanizacji i reurbanizacji w Polsce</li> <li>• opisuje przyczyny powstawania dzielnic nędzy w krajach słabo rozwiniętych gospodarczo</li> <li>• identyfikuje i wyjaśnia procesy wzrostu liczby ludności oraz ekspansji przestrzennej wielkich metropolii świata</li> </ul>	<p>B C C B C D C C B B B C A A D B B B B C C C D D C B C</p>
---	---	--	---	--

				<ul style="list-style-type: none"> <li>• wyjaśnia przyczyny powstawania dzielnic nędzy, wzrostu przestępczości, degradacji środowiska przyrodniczego i problemów komunikacyjnych w dużych miastach</li> <li>• proponuje działania, które mogą poprawić jakość życia mieszkańców w dzielnicach nędzy (slumsach, fawelach)</li> </ul>	B D
<b>III. GLOBALNA GOSPODARKA</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Znaczenie rolnictwa</li> <li>• Przyrodnicze i pozaprzyrodnicze czynniki rozwoju rolnictwa</li> <li>• Struktura użytkowania ziemi w wybranych państwach</li> <li>• Plony i zbiory w różnych częściach świata</li> <li>• Obliczanie wielkości plonów</li> <li>• Rolnictwo wysokotowarowe i samozaopatrzeniowe</li> <li>• Sposoby gospodarowania i typy rolnictwa</li> <li>• Skutki rozwoju rolnictwa uprzemysłowionego</li> <li>• Podział roślin uprawnych</li> <li>• Rozmieszczenie wybranych upraw</li> <li>• Główni producenci wybranych upraw</li> <li>• Uprawy w Polsce</li> <li>• Wykorzystanie gospodarcze zwierząt hodowlanych</li> <li>• Intensywny i ekstensywny chów zwierząt</li> <li>• Rozmieszczenie hodowli zwierząt na</li> </ul>	13	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wymienia nazwy obszarów o korzystnych czynnikach rozwoju rolnictwa i wskazuje te obszary na mapie</li> <li>• wymienia czynniki ograniczające rozwój rolnictwa</li> <li>• wyjaśnia znaczenie terminów: <i>struktura użytkowania ziemi, monokultura, rolnictwo wysokotowarowe, rolnictwo samozaopatrzeniowe</i></li> <li>• wyjaśnia znaczenie rolnictwa</li> <li>• opisuje na podstawie map warunki przyrodnicze rozwoju rolnictwa na świecie</li> <li>• wymienia pozaprzyrodnicze czynniki rozwoju rolnictwa</li> <li>• opisuje na podstawie danych statystycznych i wykresu główne cechy struktury użytkowania ziemi</li> <li>• opisuje na podstawie danych statystycznych poziom mechanizacji rolnictwa w wybranych krajach świata</li> <li>• wymienia cechy rolnictwa ekstensywnego i intensywnego</li> <li>• wymienia nazwy głównych roślin uprawnych na świecie</li> <li>• wymienia czynniki warunkujące rozmieszczenie upraw na świecie</li> <li>• wymienia główne uprawy w Polsce</li> <li>• klasyfikuje rośliny uprawne</li> <li>• podaje przyczyny zróżnicowania w rozmieszczeniu obszarów upraw wybranych roślin</li> <li>• wymienia nazwy obszarów upraw wybranych roślin i wskazuje je na mapie świata</li> <li>• wymienia największych producentów wybranych roślin</li> <li>• wyjaśnia znaczenie roślin zbożowych i przemysłowych w Polsce</li> <li>• wymienia cele hodowli zwierząt</li> <li>• wymienia główne gatunki zwierząt hodowlanych w różnych regionach świata</li> <li>• wymienia możliwości gospodarczego wykorzystania wybranych zwierząt hodowlanych</li> <li>• przedstawia czynniki wpływające na hodowlę zwierząt na świecie</li> <li>• omawia na podstawie wykresów pogłowie zwierząt hodowlanych w wybranych krajach</li> <li>• wymienia nazwy regionów hodowli zwierząt i wskazuje je na mapie świata</li> <li>• opisuje główne kierunki produkcji zwierzęcej w Polsce</li> <li>• wyjaśnia znaczenie terminów: <i>monokultura leśna, lesistość</i></li> <li>• wymienia największe kompleksy leśne na Ziemi</li> </ul>	C A B B C A C B A A A C B C A B A A A B C C B B A A C A	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wyjaśnia przyczyny przestrzennego zróżnicowania rolnictwa na świecie</li> <li>• porównuje cechy rolnictwa intensywnego i ekstensywnego na wybranych przykładach</li> <li>• oblicza wielkość plonów na wybranych przykładach</li> <li>• ocenia wpływ wybranych czynników przyrodniczych i społeczno-gospodarczych na zmiany struktury użytkowania ziemi</li> <li>• wykazuje pozytywne i negatywne skutki rolnictwa uprzemysłowionego</li> <li>• analizuje przestrzenne rozmieszczenie sposobów gospodarowania na świecie i w wybranych regionach</li> <li>• wykazuje na wybranych przykładach zależność poziomu produkcji rolnej od warunków pozaprzyrodniczych</li> <li>• porównuje warunki rozwoju rolnictwa w Polsce z warunkami rozwoju rolnictwa w krajach Unii Europejskiej i formułuje wnioski</li> <li>• opisuje główne obszary upraw na świecie</li> <li>• wyjaśnia przyczyny zróżnicowania rozmieszczenia obszarów wybranych upraw na świecie</li> <li>• porównuje wielkość produkcji rolniczej w wybranych krajach świata i w Polsce</li> <li>• uzasadnia przyczyny zróżnicowania upraw roślin w wybranych regionach</li> <li>• ocenia zmiany w strukturze zasiewów w Polsce</li> <li>• opisuje główne obszary chowu zwierząt na świecie</li> <li>• wyjaśnia przyczyny zróżnicowania rozmieszczenia chowu zwierząt na świecie</li> <li>• porównuje intensywny i ekstensywny chów zwierząt</li> <li>• omawia czynniki wpływające na zróżnicowanie rozmieszczenia hodowli bydła w różnych regionach</li> <li>• wyjaśnia przyczyny spadku pogłowia zwierząt hodowlanych w Polsce</li> <li>• ocenia strukturę hodowli zwierząt na świecie</li> <li>• ocenia znaczenie chowu zwierząt dla polskiej gospodarki</li> <li>• wykazuje zależność w rozmieszczeniu chowu niektórych gatunków zwierząt hodowlanych od warunków produkcji rolnej (przyrodniczych i pozaprzyrodniczych)</li> <li>• charakteryzuje racjonalną gospodarkę leśną na wybranych przykładach</li> <li>• charakteryzuje zmiany powierzchni lasów na świecie (w wyniku wylesiania i zalesiania)</li> <li>• omawia problemy gospodarki leśnej w Polsce</li> <li>• analizuje skutki nieracjonalnej gospodarki leśnej na świecie i w Polsce</li> </ul>	B C C D D C D D B B C B D B C B D D C C B C

<p>świecie</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Struktura i wielkość hodowli zwierząt na świecie</li> <li>• Chów zwierząt w Polsce</li> <li>• Funkcje lasów</li> <li>• Rozmieszczenie lasów na świecie</li> <li>• Gospodarcze wykorzystanie lasów</li> <li>• Skutki nieracjonalnej gospodarki leśnej</li> <li>• Rozmieszczenie kompleksów leśnych w Polsce</li> <li>• Różnica między rybołówstwem a rybactwem</li> <li>• Pojęcie akwakultury i marikultury</li> <li>• Gospodarcze wykorzystanie wód morskich</li> <li>• Obszary korzystne dla rybołówstwa</li> <li>• Największe łowiska świata</li> <li>• Udział w połowach morskich wybranych krajów świata</li> <li>• Ochrona zasobów morza</li> <li>• Gospodarka morska w Polsce</li> <li>• Rozwój przemysłu</li> <li>• Rewolucje przemysłowe</li> <li>• Kryteria podziału przemysłu</li> <li>• Funkcje i znaczenie przemysłu</li> <li>• Czynniki lokalizacji przemysłu</li> <li>• Zmiany w polskim przemyśle w ostatnim</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wymienia funkcje lasów</li> <li>• wymienia na podstawie mapy województwa o największym i najmniejszym zalesieniu w Polsce</li> <li>• przedstawia gospodarcze wykorzystanie lasów</li> <li>• wymienia różnice między rabunkową a racjonalną gospodarką leśną</li> <li>• wymienia kraje na świecie o zróżnicowanej lesistości</li> <li>• opisuje na podstawie mapy rozmieszczenie głównych kompleksów leśnych w Polsce</li> <li>• wyjaśnia znaczenie terminów: <i>rybołówstwo, rybactwo, akwakultura i marikultura</i></li> <li>• wymienia na podstawie danych statystycznych nazwy państw o największych połowach morskich</li> <li>• wymienia nazwy portów rybackich w Polsce</li> <li>• przedstawia podział obszarów morskich na świecie</li> <li>• podaje przykłady wykorzystania oceanu światowego</li> <li>• opisuje na podstawie mapy obszary połowów morskich</li> <li>• porównuje na podstawie danych statystycznych wielkość połowów morskich w Polsce z innymi krajami</li> <li>• wymienia sekcje i działy przemysłu</li> <li>• wymienia funkcje przemysłu</li> <li>• wymienia przyrodnicze i pozapryrodnicze czynniki lokalizacji przemysłu</li> <li>• wymienia najlepiej rozwijające się działy produkcji przemysłowej w Polsce</li> <li>• przedstawia znaczenie przemysłu</li> <li>• omawia na wybranych przykładach czynniki lokalizacji przemysłu</li> <li>• wymienia na podstawie danych statystycznych nazwy krajów o największej produkcji przemysłowej w wybranych dziedzinach i wskazuje te kraje na mapie</li> <li>• charakteryzuje na podstawie wykresu udział przemysłu w tworzeniu PKB w wybranych krajach</li> <li>• przedstawia na podstawie danych statystycznych i wykresu strukturę produkcji przemysłowej w Polsce</li> <li>• wyjaśnia znaczenie terminów: <i>okręg przemysłowy, ośrodek przemysłowy</i></li> <li>• wymienia na podstawie mapy nazwy okręgów przemysłowych na świecie</li> <li>• wymienia cechy okręgu przemysłowego</li> <li>• wymienia rodzaje okręgów przemysłowych na świecie i lokalizuje je na mapie</li> <li>• wyjaśnia znaczenie terminów: <i>restrukturyzacja, modernizacja, deglomeracja przemysłu</i></li> <li>• wymienia branże przemysłu high-tech</li> <li>• wymienia na podstawie mapy regiony, w których rozwija się przemysł high-tech</li> <li>• wymienia cechy restrukturyzacji i modernizacji przemysłu</li> </ul>	<p>C B A A C B C A B B C C A A A A B B C C C C B B C C A C B A C A A B</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• podaje przykłady pozytywnego i negatywnego gospodarowania zasobami leśnymi</li> <li>• wykazuje przyczyny rabunkowej gospodarki leśnej na wybranych przykładach</li> <li>• uzasadnia potrzebę ochrony zasobów leśnych oraz formułuje wnioski</li> <li>• charakteryzuje cechy gospodarki morskiej</li> <li>• porównuje udział oceanów w światowych połowach</li> <li>• omawia problemy gospodarki morskiej w Polsce</li> <li>• analizuje zagrożenia wynikające ze zbyt intensywnej eksploatacji zasobów morskich</li> <li>• uzasadnia potrzebę współdziałania państw w zakresie ochrony zasobów morskich</li> <li>• omawia różnice między przymusową, związaną i swobodną lokalizacją przemysłu</li> <li>• podaje przykłady lokalizacji przymusowej, związanej i swobodnej</li> <li>• charakteryzuje rewolucje przemysłowe</li> <li>• wyjaśnia przyczyny zmian zachodzących w polskim przemyśle w ostatnim 30-leciu</li> <li>• wyjaśnia związki między lokalizacją przemysłu a warunkami naturalnymi, rynkiem zbytu, szlakami komunikacyjnymi i potencjałem ludzkim</li> <li>• analizuje przyczyny prywatyzacji i restrukturyzacji przemysłu w Polsce</li> <li>• wyjaśnia udział i znaczenie inwestycji zagranicznych w Polsce</li> <li>• ocenia skutki procesu restrukturyzacji i modernizacji przemysłu na świecie i w Polsce</li> <li>• charakteryzuje na podstawie mapy czynniki lokalizacji wybranych okręgów przemysłowych</li> <li>• omawia strukturę gałęziową przemysłu w wybranych okręgach</li> <li>• wymienia pozytywne i negatywne skutki koncentracji przemysłu</li> <li>• ocenia politykę państw wysoko rozwiniętych gospodarczo dotyczącą restrukturyzacji okręgów przemysłowych</li> <li>• charakteryzuje formy przestrzenne przemysłu high-tech (technopolie, klastry, dystrykty przemysłowe)</li> <li>• charakteryzuje wybrany ośrodek high-tech</li> <li>• wymienia przykłady najszybciej rozwijających się gałęzi nowoczesnego przemysłu</li> <li>• analizuje na podstawie mapy udział produktów wysokiej technologii w eksporcie artykułów przemysłowych w wybranych krajach</li> <li>• opisuje wpływ przemysłu wysokich technologii na rozwój gospodarczy państw</li> <li>• uzasadnia korzyści wynikające z rozwijania nowoczesnych gałęzi przemysłu</li> <li>• wymienia czynniki wpływające na strukturę energii w danym kraju</li> <li>• analizuje bilans energetyczny świata</li> <li>• charakteryzuje i ocenia zróżnicowanie i zmiany struktury wykorzystania surowców energetycznych na świecie</li> </ul>	<p>B D D C C B C C B B C B B B B C B D C B A D C C A B D A C D</p>
--	--	--	---	--

<p>30-leciu</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inwestycje zagraniczne w Polsce</li> <li>• Rodzaje okręgów przemysłowych i ich lokalizacja na mapie świata</li> <li>• Czynniki lokalizacji przemysłu</li> <li>• Restrukturyzacja i modernizacja przemysłu</li> <li>• Deglomeracja przemysłu</li> <li>• Przemysł high-tech i jego występowanie</li> <li>• Czynniki lokalizacji przemysłu high-tech</li> <li>• Formy organizacji przestrzennej przemysłu high-tech</li> <li>• Źródła energii na świecie</li> <li>• Zmiany w bilansie energetycznym</li> <li>• Nieodnawialne surowce energetyczne</li> <li>• Produkcja energii elektrycznej na świecie</li> <li>• Przemysł energetyczny w Polsce</li> <li>• Typy elektrowni</li> <li>• Alternatywne źródła energii</li> <li>• Wykorzystanie niekonwencjonalnych źródeł energii na świecie</li> <li>• Usługi i jego działy</li> <li>• Definicja i podział komunikacji</li> <li>• Podział transportu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• przedstawia cechy przemysłu wysokiej technologii</li> <li>• wymienia czynniki lokalizacji przemysłu high-tech</li> <li>• opisuje rozmieszczenie ośrodków high-tech na świecie</li> <li>• wymienia źródła energii na świecie</li> <li>• wymienia nazwy surowców energetycznych</li> <li>• wymienia największych producentów surowców energetycznych</li> <li>• wymienia główne surowce energetyczne w Polsce</li> <li>• przedstawia na podstawie mapy rozmieszczenie surowców energetycznych na świecie</li> <li>• opisuje znaczenie surowców energetycznych</li> <li>• wymienia nazwę organizacji skupiającej największych eksporterów ropy naftowej</li> <li>• odczytuje z wykresu zmiany w bilansie energetycznym świata</li> <li>• odczytuje na podstawie wykresów udział wybranych krajów w światowej produkcji energii elektrycznej</li> <li>• lokalizuje na mapie surowce energetyczne w Polsce</li> <li>• wymienia typy elektrowni</li> <li>• wymienia odnawialne źródła energii</li> <li>• wymienia nazwy różnych typów elektrowni w Polsce</li> <li>• wymienia zalety i wady różnych rodzajów elektrowni</li> <li>• wymienia i lokalizuje na mapie obszary występowania różnych typów elektrowni</li> <li>• wyjaśnia znaczenie odnawialnych źródeł energii elektrycznej dla gospodarki</li> <li>• lokalizuje na mapie Polski elektrownie ciepłone i wodne</li> <li>• wyjaśnia znaczenie usług</li> <li>• wymienia rodzaje usług</li> <li>• wymienia działy komunikacji</li> <li>• klasyfikuje różne rodzaje transportu</li> <li>• wyjaśnia znaczenie usług we współczesnej gospodarce</li> <li>• wykazuje znaczenie transportu</li> <li>• opisuje zróżnicowanie sieci transportowej na świecie</li> <li>• opisuje działy łączności</li> <li>• wyjaśnia znaczenie terminu <i>infrastruktura transportowa</i></li> <li>• wymienia czynniki rozwoju transportu</li> <li>• wymienia na podstawie mapy nazwy głównych portów morskich oraz wskazuje główne szlaki transportu morskiego</li> <li>• wymienia na podstawie mapy nazwy regionów o największej gęstości dróg kołowych na świecie</li> <li>• opisuje znaczenie poszczególnych rodzajów transportu lądowego na świecie</li> <li>• opisuje na podstawie mapy przestrzenne zróżnicowanie gęstości sieci dróg kołowych i sieci kolejowej na świecie</li> <li>• opisuje znaczenie transportu wodnego i lotniczego</li> <li>• wyjaśnia znaczenie terminów: <i>turystyka, walory turystyczne,</i></li> </ul>	<p>A C A A A C C A B C C A A A C B C B A A C B C B B A C C B C B B</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ocenia zjawisko uzależnienia produkcji energii na świecie od źródeł zaopatrzenia surowców nieodnawialnych</li> <li>• wyjaśnia twierdzenie, że ropa naftowa rządzi światem</li> <li>• analizuje strukturę produkcji energii elektrycznej w Polsce</li> <li>• wymienia skutki eksploatacji i wykorzystywania tradycyjnych surowców energetycznych</li> <li>• prognozuje zmiany w bilansie energetycznym świata do 2050 r.</li> <li>• uzasadnia konieczność racjonalnej gospodarki surowcami energetycznymi i energią</li> <li>• wykazuje korzyści z wykorzystywania niekonwencjonalnych źródeł energii</li> <li>• ocenia pozytywne i negatywne skutki rozwoju energetyki atomowej</li> <li>• przedstawia problemy przemysłu energetycznego w Polsce</li> <li>• ocenia możliwości wykorzystania w Polsce źródeł energii odnawialnej</li> <li>• ocenia rolę nowoczesnych usług komunikacyjnych w funkcjonowaniu gospodarki i w życiu codziennym</li> <li>• opisuje na podstawie wykresu dostęp do internetu w wybranych krajach świata</li> <li>• wyjaśnia przyczyny zróżnicowania udziału sektora usług w tworzeniu dochodu narodowego na świecie</li> <li>• uzasadnia, że wielkość zatrudnienia w usługach jest jednym z mierników poziomu rozwoju gospodarczego</li> <li>• wyjaśnia znaczenie łączności w funkcjonowaniu polskiej gospodarki</li> <li>• wyjaśnia przyczyny, które zadecydowały o stanie sieci transportowej w poszczególnych państwach,</li> <li>• charakteryzuje wady i zalety różnych rodzajów transportu</li> <li>• omawia znaczenie nowoczesnych terminali w rozwoju regionów</li> <li>• omawia zmiany zachodzące w kierunkach i natężeniu ruchu osób i towarów na świecie oraz w wybranych regionach</li> <li>• charakteryzuje główne problemy transportu w Polsce</li> <li>• charakteryzuje wybrane obszary intensywnie zagospodarowane turystycznie</li> <li>• identyfikuje pozytywne i negatywne skutki rozwoju turystyki dla gospodarki i środowiska przyrodniczego</li> <li>• opisuje atrakcje turystyczne wybranych regionów świata</li> <li>• wyjaśnia przyczyny zmian kierunków wyjazdów turystycznych Polaków</li> <li>• ocenia atrakcyjność turystyczną Polski</li> <li>• wykazuje potrzebę ochrony walorów turystycznych</li> <li>• opisuje turystykę jako źródło dochodu ludności</li> </ul>	<p>D B C A D D D D C D C D C C B B B C C D B B D D B</p>
---	--	--	---	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zróżnicowanie sieci transportowej</li> <li>• Rola łączności</li> <li>• Transport samochodowy, kolejowy i przesyłowy na świecie</li> <li>• Transport morski i śródlądowy na świecie</li> <li>• Transport lotniczy na świecie</li> <li>• Wady i zalety różnych rodzajów transportu</li> <li>• Problemy transportu w Polsce</li> <li>• Rodzaje turystyki</li> <li>• Czynniki rozwoju turystyki</li> <li>• Ruch turystyczny w wybranych państwach</li> <li>• Pozytywne i negatywne skutki rozwoju turystyki</li> <li>• Atrakcyjność turystyczna wybranych regionów na świecie</li> <li>• Wyjazdy turystyczne Polaków</li> </ul>		<p><i>infrastruktura turystyczna</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wymienia rodzaje turystyki</li> <li>• wymienia przyczyny rozwoju turystyki</li> <li>• wyjaśnia znaczenie turystyki w gospodarce państw świata</li> <li>• klasyfikuje turystykę wg różnych rodzajów kryteriów</li> <li>• charakteryzuje rodzaje turystyki</li> <li>• wymienia nazwy regionów o wysokich walorach turystycznych i wskazuje te regiony na mapie</li> </ul>	A A B C C C		
--	--	---	----------------------------	--	--

**IV. GLOBALNE PROBLEMY**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Klasyfikacja wskaźników społeczno-gospodarczych</li> <li>• Przyczyny dysproporcji w rozwoju społeczno-gospodarczym świata</li> <li>• Porównanie wskaźników społeczno-gospodarczych</li> <li>• Cechy państw</li> </ul>	7	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wyjaśnia znaczenie terminu <i>produkt krajowy brutto (PKB)</i></li> <li>• wymienia przyczyny dysproporcji w rozwoju społeczno-gospodarczym świata</li> <li>• odczytuje z tabeli wybrane wskaźniki społeczno-gospodarcze na danym obszarze</li> <li>• opisuje wskaźniki społeczno-gospodarcze na danym obszarze</li> <li>• porównuje na podstawie mapy i danych statystycznych produkt krajowy brutto na 1 mieszkańca w wybranych krajach</li> <li>• charakteryzuje wskaźnik rozwoju społecznego (HDI)</li> <li>• odczytuje z mapy zróżnicowanie wskaźnika HDI w wybranych krajach</li> <li>• wymienia i wskazuje na mapie politycznej świata przykłady państw wysoko, średnio i słabo rozwiniętych gospodarczo</li> <li>• wyróżnia na podstawie mapy regiony bogate i biedne</li> </ul>	B A C B C C C C C	<ul style="list-style-type: none"> <li>• klasyfikuje państwa na podstawie analizy wskaźników społeczno-gospodarczych</li> <li>• porównuje wybrane kraje świata pod względem wartości PKB na 1 mieszkańca (tys. USD) oraz wskaźnika HDI</li> <li>• dostrzega zależności między wskaźnikami PKB i HDI</li> <li>• wyjaśnia przyczyny dysproporcji w poziomie rozwoju społeczno-gospodarczego regionów świata</li> <li>• opisuje skutki nierównomiernego rozwoju państw</li> <li>• analizuje działania państw bogatych i organizacji międzynarodowych mających na celu zniwelowanie różnic pomiędzy najbogatszymi i najbiedniejszymi krajami</li> <li>• proponuje sposoby zmniejszenia nierówności w rozwoju społeczno-gospodarczym świata</li> </ul>	C C D B B C D
--	---	--	---	---	---------------------------------

<p>wysoko, średnio i słabo rozwiniętych,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bogata Północ i biedne Południe</li> <li>• Skutki nierównomiernego rozwoju państw</li> <li>• Działania państw i organizacji międzynarodowych na rzecz zmniejszenia nierówności w rozwoju społeczno-gospodarczym krajów</li> <li>• Przyczyny niedożywienia i głodu</li> <li>• Obszary głodu i niedożywienia</li> <li>• Poziomy wyżywienia</li> <li>• Zielona rewolucja</li> <li>• Działania państw i instytucji międzynarodowych mających na celu zwalczanie głodu</li> <li>• Przyczyny globalizacji</li> <li>• Płaszczyzny globalizacji</li> <li>• Przejawy globalizacji</li> <li>• Otwartość polityczna i indeks globalizacji</li> <li>• Pozytywne i negatywne skutki globalizacji</li> <li>• Cele integracji</li> <li>• Przykłady integracji politycznej, militarnej i gospodarczej na świecie</li> <li>• Handel międzynarodowy</li> <li>• Bilans handlowy państwa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• opisuje cechy krajów o różnym poziomie rozwoju na wybranych przykładach</li> <li>• określa na podstawie mapy i danych statystycznych, które regiony zalicza się do bogatej Północy, a które – do biednego Południa</li> <li>• wymienia czynniki wpływające na nierównomierny dostęp do żywności</li> <li>• wymienia na podstawie mapy kraje o niedoborze i nadprodukcji żywności</li> <li>• opisuje przyczyny głodu i niedożywienia</li> <li>• odczytuje z wykresu strukturę niedożywienia w wybranych regionach świata</li> <li>• wskazuje na mapie świata regiony głodu i niedożywienia</li> <li>• wymienia nazwy organizacji międzynarodowych zajmujących się pomocą dla regionów, w których występuje zjawisko głodu</li> <li>• wyjaśnia znaczenie terminu <i>globalizacja</i></li> <li>• wymienia przyczyny globalizacji</li> <li>• wymienia płaszczyzny globalizacji</li> <li>• podaje przykłady procesów globalizacji</li> <li>• wymienia korzyści wynikające z rozwoju procesu globalizacji</li> <li>• wymienia nazwy największych korporacji na świecie</li> <li>• wyjaśnia znaczenie terminów: <i>integracja międzynarodowa, handel zagraniczny, import, eksport, bilans handlu zagranicznego</i></li> <li>• wymienia płaszczyzny integracji międzynarodowej</li> <li>• wymienia nazwy wybranych organizacji międzynarodowych</li> <li>• opisuje cele integracji w skali globalnej i regionalnej</li> <li>• wyjaśnia znaczenie handlu międzynarodowego</li> <li>• wyjaśnia, co składa się na bilans handlu zagranicznego</li> <li>• wymienia na podstawie diagramów głównych światowych eksporterów i importerów</li> <li>• wymienia na podstawie mapy nazwy euroregionów na obszarach przygranicznych Polski</li> <li>• wyjaśnia znaczenie terminu <i>terroryzm</i></li> <li>• wymienia źródła konfliktów na świecie</li> <li>• podaje przykłady wybranych konfliktów zbrojnych</li> <li>• opisuje przyczyny konfliktów zbrojnych</li> <li>• wskazuje na mapie świata najważniejsze obszary konfliktów zbrojnych i zamachów terrorystycznych</li> </ul>	<p>B C A C B C C A B A A A A B A A B B B C C A A B B B C</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• opisuje poziomy wyżywienia na świecie</li> <li>• wyjaśnia, z czego wynikają różnice w wielkości i strukturze spożycia żywności na świecie</li> <li>• wyjaśnia przyczyny otyłości na świecie</li> <li>• wyjaśnia, na czym polegała zielona rewolucja</li> <li>• wykazuje zależność poziomu wyżywienia ludności od warunków rozwoju rolnictwa</li> <li>• analizuje skutki głodu i niedożywienia na świecie</li> <li>• wyjaśnia skutki zielonej rewolucji</li> <li>• wyjaśnia skutki otyłości jako choroby cywilizacyjnej</li> <li>• ocenia i projektuje różne formy pomocy państwa i organizacji pozarządowych państwom i regionom dotkniętym głodem</li> <li>• ocenia skuteczność działań organizacji międzynarodowych zajmujących się pomocą dla regionów dotkniętych głodem</li> <li>• opisuje procesy globalizacji na świecie oraz ich wpływ na rozwój regionalny i lokalny</li> <li>• charakteryzuje wielkie korporacje i ich rolę w procesie globalizacji</li> <li>• omawia pozytywne i negatywne skutki procesu globalizacji</li> <li>• podaje i analizuje przyczyny sprzeciwu wobec globalizacji</li> <li>• analizuje korzyści, jakie osiągają kraje średnio i słabo rozwinięte gospodarczo z lokalizacji filii międzynarodowych koncernów na ich terenie</li> <li>• uzasadnia na dowolnych przykładach, że Polska jest objęta procesem globalizacji</li> <li>• przedstawia korzyści wynikające ze współpracy międzynarodowej</li> <li>• analizuje znaczenie ONZ</li> <li>• charakteryzuje organizacje międzynarodowe, których członkiem jest Polska</li> <li>• wymienia nazwy euroregionów na obszarach przygranicznych Polski</li> <li>• wyjaśnia znaczenie współpracy międzynarodowej na szczeblu krajowym i regionalnym</li> <li>• wyjaśnia na wybranych przykładach przyczyny procesów integracyjnych i ich skutki gospodarcze, społeczne i polityczne</li> <li>• analizuje pozytywne i negatywne skutki integracji europejskiej</li> <li>• uzasadnia, że integracja polityczna i gospodarcza jest korzystna dla krajów zrzeszonych w poszczególnych organizacjach</li> <li>• opisuje miejsce i charakter wybranych zamachów terrorystycznych w XXI w.</li> <li>• opisuje skutki terroryzmu</li> <li>• wymienia skutki konfliktów zbrojnych</li> <li>• opisuje wybrany konflikt zbrojny, podając strony konfliktu, jego przebieg i przyczyny</li> <li>• wyjaśnia, w jaki sposób społeczność międzynarodowa może zapobiec istniejącym lub potencjalnym konfliktom zbrojnym</li> <li>• ocenia i projektuje różne formy pomocy państwa i organizacji pozarządowych państwom i regionom dotkniętym konfliktami zbrojnymi</li> </ul>	<p>B B B B D C B B D D B C B C C D C C C A B B C D B B A B B B D</p>
---	---	--	---	--



<ul style="list-style-type: none"> <li>Wybrane organizacje międzynarodowe</li> <li>Pozytywne i negatywne skutki integracji europejskiej</li> <li>Współpraca międzynarodowa na szczeblu lokalnym i regionalnym</li> <li>Przyczyny konfliktów zbrojnych</li> <li>Skutki konfliktów</li> <li>Przykłady konfliktów zbrojnych po II wojnie światowej</li> <li>Zamachy terrorystyczne w XXI w.</li> </ul>					
---	--	--	--	--	--

#### V. RELACJE CZŁOWIEK – ŚRODOWISKO

<ul style="list-style-type: none"> <li>Środowisko przyrodnicze a środowisko geograficzne</li> <li>Wpływ rolnictwa na środowisko</li> <li>Wpływ przemysłu na środowisko</li> <li>Wpływ transportu na środowisko</li> <li>Skutki wpływu człowieka na środowisko przyrodnicze</li> <li>Zrównoważony rozwój</li> <li>Filary zrównoważonego rozwoju</li> <li>Zmiana relacji człowiek – środowisko</li> <li>Sposoby ochrony przyrody</li> <li>Międzynarodowe formy ochrony przyrody</li> </ul>	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>wyjaśnia znaczenie terminów: <i>środowisko przyrodnicze, środowisko geograficzne, antropopresja</i></li> <li>wymienia przyczyny antropopresji</li> <li>wymienia nazwy obszarów o dużej antropopresji</li> <li>wymienia przejawy antropopresji związanej z rozwojem rolnictwa</li> <li>opisuje wpływ przemysłu i transportu na środowisko przyrodnicze</li> <li>wymienia czynniki wpływające na niedobór wody na świecie</li> <li>wyjaśnia znaczenie terminów: <i>ekorozwój, recykling, rekultywacja</i></li> <li>rozdziela formy ochrony przyrody w Polsce</li> <li>wymienia nazwy parków narodowych w Polsce</li> <li>przedstawia koncepcję zrównoważonego rozwoju</li> <li>charakteryzuje filary zrównoważonego rozwoju</li> <li>omawia na podstawie schematu działania związane z recyklingiem</li> </ul>	<p>B</p> <p>A</p> <p>A</p> <p>A</p> <p>B</p> <p>A</p> <p>B</p> <p>B</p> <p>A</p> <p>C</p> <p>C</p> <p>B</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>opisuje efekt cieplarniany i mechanizm powstawania dziury ozonowej</li> <li>opisuje przyczyny zachodzących współcześnie globalnych zmian klimatu (ocieplenia globalnego)</li> <li>charakteryzuje obszary niedoboru i nadmiaru wody na świecie i określa przyczyny tego zróżnicowania</li> <li>wymienia działania człowieka przyczyniające się do deficytu zasobów wody na świecie</li> <li>projektuje działania stosowane w sytuacjach braku lub niedoborów wody w różnych strefach klimatycznych</li> <li>wymienia skutki wpływu człowieka na środowisko przyrodnicze</li> <li>ocenia rozwiązania podejmowane w skali globalnej i regionalnej zapobiegające ocieplaniu się klimatu</li> <li>formułuje problemy wynikające z eksploatacji zasobów odnawialnych i nieodnawialnych</li> <li>opisuje działania podejmowane na rzecz odbudowania równowagi ekologicznej</li> <li>wymienia nazwy międzynarodowych form ochrony przyrody</li> <li>analizuje zmiany relacji człowiek – środowisko</li> <li>proponuje sposoby ochrony przyrody</li> <li>przewiduje globalne przyrodnicze i pozaprzyrodnicze skutki zakłóceń równowagi ekologicznej</li> <li>proponuje sposoby działań na rzecz zachowania równowagi w środowisku przyrodniczym</li> <li>wykazuje na przykładach, że zbyt intensywne wykorzystanie rolnicze gleb oraz nieumiejętne zabiegi agrotechniczne powodują w wielu częściach świata degradację gleb, co w konsekwencji prowadzi do spadku produkcji żywności, a w niektórych regionach świata do</li> </ul>	<p>C</p> <p>C</p> <p>C</p> <p>A</p> <p>D</p> <p>A</p> <p>D</p> <p>D</p> <p>B</p> <p>A</p> <p>C</p> <p>D</p> <p>D</p> <p>D</p> <p>D</p> <p>D</p>
--	---	---	---	---	---

<ul style="list-style-type: none"><li>• Działania na rzecz ochrony przyrody w Polsce</li></ul>			<p>ubóstwa i głodu</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• wykazuje na przykładach pozaprzrodnicze czynniki zmieniające relacje człowiek – środowisko przyrodnicze (rozszerzanie udziału technologii energooszczędnych, zmiany modelu konsumpcji, zmiany poglądów dotyczących ochrony środowiska)</li></ul>	D
--	--	--	---	---