
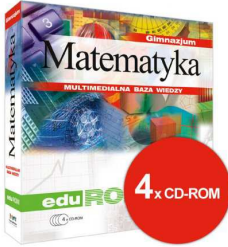

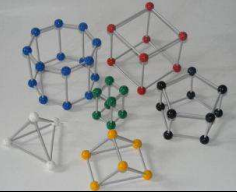

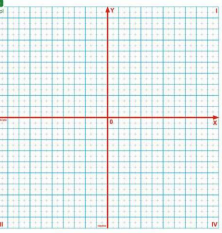

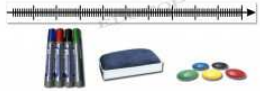

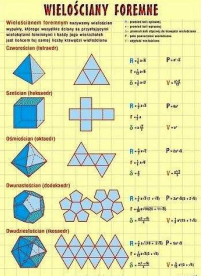
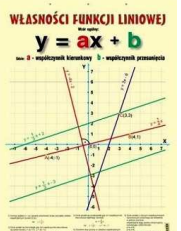




Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Jedn. miary	Ilość	Jednostkowa cena brutto (zł)	Wartość brutto (zł)
1.	<p>Egzamin gimnazjalny lub równoważny program komputerowy który składa się z dwóch programów komputerowych, zawierających testy sprawdzające z dwóch grup przedmiotów: nauk matematyczno - przyrodniczych i nauk humanistycznych.</p> 	Szt.	1		
2.	<p>EduROM Matematyka. Gimnazjum, klasy 1, 2, 3 lub równoważny program do nauki matematyki w gimnazjum zgodny z programem gimnazjum. Program – zawarty na min. 4 płytach CD-ROM – odpowiada co najmniej 100 godzinom efektywnej nauki. Zawiera filmy wideo, animacje i prezentacje multimedialne, testy, specjalne programy narzędziowe, przeznaczone do nauki matematyki (kalkulator, definicje, biogramy). ZAWARTOŚĆ PROGRAMU:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zapamiętaj – wykaz najważniejszych wiadomości, które należy zapamiętać z danej lekcji • Notatki – elektroniczny zeszyt, umożliwiający sporządzanie własnych notatek • Szukaj – narzędzie ułatwiające wyszukiwanie informacji według kategorii i słów kluczowych • Zakładki – narzędzie umożliwiające zachowanie w pamięci komputera najważniejszych lub najciekawszych stron w programie • ponad 1000 zagadnień • kilkadziesiąt filmów i animacji • 214 nagrań • 1002 interaktywne ćwiczenia • 24 testy sprawdzające • ponad 2000 multimedialnych stron 	Szt.	1		

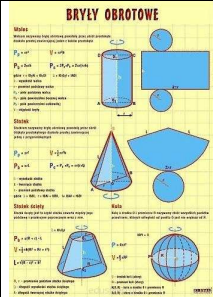
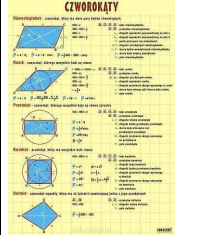
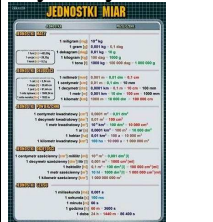
					
3.	<p>Komplet siatki brył i figury płaskie - zestaw magnetyczny Zestaw umożliwia zrozumienie i zapamiętanie wzorów na obliczanie pola powierzchni i obwodu. Wszystkie elementy zestawu podklejone są magnesami umożliwia to przymocowanie do tablicy szkolnej.</p> <p>W zestawie znajdują się:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tabliczki do demonstracji wzorów. - siatki brył: <ul style="list-style-type: none"> • ostrosłupa prawidłowego czworokątnego, • sześcianu (3 sztuki), • graniastosłupa prawidłowego trójkątnego, • prostopadłościanu o podstawie prostokąta, • prostopadłościanu o podstawie kwadratu, • graniastosłupa o podstawie trapezu równoramiennego, • graniastosłupa prawidłowego sześciokątnego, • graniastosłupa o podstawie równoległoboku, • czworoscianu foremnego, • ostrosłupa prawidłowego trójkątnego, • ostrosłupa o podstawie prostokąta, • siatki trzech ostrosłupów, które po złożeniu tworzą sześcian, - Poradnik metodyczny. 	Szt.	1		

4.	<p>Bryły szkieletowe - zestaw do budowy. Zawartość: 180 kolorowych kulek o średnicy 1,6 cm (każda kulka posiada 26 otworów), 180 patyczków o długości od 1,6 do 7,5 cm wykonane z tworzywa.</p> 	Szt.	1		
5.	<p>Przyrząd do demonstracji powstawania brył obrotowych. Przyrząd z kompletem plastikowych ramek służy do pokazu powstawania brył obrotowych. Zasilanie z baterii lub sieci. Skład zestawu: stelaż z ramieniem do mocowania ramek, osłona, komplet plastikowych ramek - 16 szt. Wymiary wysokość urządzenia min. 31 cm, wysokość ramek min. 14 cm.</p> 	Szt.	1		
6.	<p>Zestaw: Tablica zwijana - Prostokątny układ współrzędnych, pisaki suchościeralne kolorowe 4 szt, ścierak magnetyczny do pisaków, linijka aluminiowa 50cm, krzywki elastyczne - 3 szt. Tablica w formie nakładki magnetycznej pozwalającej na stabilne umieszczenie na każdej tablicy szkolnej z możliwością pisania pisakami suchościeralnymi. Wykonana z elastycznej folii polipropylenowej, zadrukowanej i lakierowanej o wymiarach nie mniejszych niż 83 x 93 cm.</p> 	Szt.	2		
7.	<p>Eurotest 5 Matematyka dla Gimnazjum multimedialny generator testów lub równoważny program do układania i drukowania gotowych arkuszy testów z dowolnych zadań. . Zadania są opracowane zgodnie z "Podstawami programowymi kształcenia ogólnego dla szkół podstawowych i gimnazjów". Program obejmuje pełen zakres</p>				


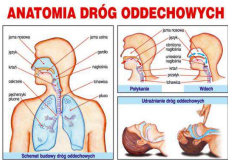
	<p>wiadomości dla klas 1-3 gimnazjum. Nauczyciel układając test decyduje o ilości pytań w teście, stopniu trudności zadań, punktacji, skali ocen, ilości rysunków, schematów, wykresów itp.</p> 	Szt.	1		
8.	<p>Zestaw: Oś liczbowa demonstracyjna duża - nakładka magnetyczna suchościernalna, markery suchościernalne w czterech kolorach, ścierak magnetyczny do tablic suchościernalnych. Oś liczbowa magnetyczną wykonano z tworzywa sztucznego o grubości nie mniejszej niż 0,5 cm. z czytelnym nadrukiem i podkładem magnetycznym. Wymiary nakładki oś liczbowej min.: długość - 86cm , szerokość - 20cm</p> 	Szt.	1		
9.	<p>"Młody Einstein - Łamigłówki Logiczne" lub równoważny program pozwalający na naukę, ćwiczenia i testy pozwalające poznać teorię rozwiązywania zadań na inteligencję. Częścią programu jest zestaw gier logicznych. Program zawiera: teorię zadań logicznych praktyczne ćwiczenia testy sprawdzające zbiór atrakcyjnych gier logicznych Program uczy: logicznego myślenia rozwiązywania zadań rozwija umysł zwiększa iloraz inteligencji IQ"</p>	Szt.	1		


					
10.	<p>Plansza wielościany foremne. Plansza dydaktyczna przedstawia definicję oraz wzory na pola i objętości wielościanów foremnych: czworościan, sześcián, ośmiościan, dwunastościan, dwudziestościan. Format nie mniejszy niż 70x100cm, karton kredowy o gramaturze min. 250g, plansza jest ofoliowana i wyposażona w listwy metalowe i zawieszkę. Można po niej pisać pisakami ścieralnymi wprowadzając dodatkowe oznaczenia i notatki</p> 	Szt.	1		
11.	<p>Plansza własności funkcji liniowej. Plansza ta przedstawia własności funkcji liniowej $y=ax+b$. Format nie mniejszy niż 70x100cm, karton kredowy o gramaturze min. 250g, plansza jest ofoliowana i wyposażona w listwy metalowe i zawieszkę. Można po niej pisać pisakami ścieralnymi wprowadzając dodatkowe oznaczenia i notatki dydaktyczne. Plansza może być także zwijana do przechowywania.</p> 	Szt.	1		

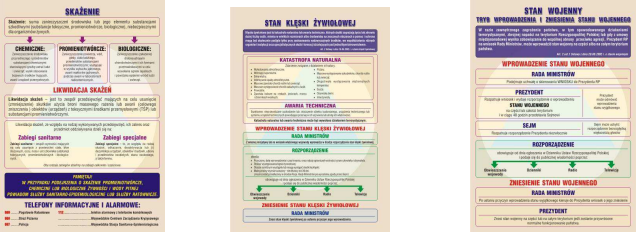
12.	<p>Zestaw demonstracyjny „Metr sześcienny” lub równoważny zestaw przedstawiający metr sześcienny składający się z min. 12 prętów o długości 100 cm oraz 8 złączek.</p> 	Szt.	1		
13.	<p>ZESTAW BRYŁ pełnych do mierzenia i porównań objętości Wysokość brył nie mniejsza niż 15 cm. W skład zestawu wchodzi:</p> <ul style="list-style-type: none"> graniastosłup o podstawie kwadratu graniastosłup o podstawie sześciokąta graniastosłup o podstawie trójkąta ostrosłup o podstawie sześciokąta ostrosłup o podstawie czworokąta ostrosłup o podstawie trójkąta 	Szt.	1		Szt.
14.	<p>Plansza dydaktyczna bryły obrotowe, przedstawia definicję oraz wzory na pola i objętości brył obrotowych: walca, stożka, stożka ściętego i kuli. Plansza wykonana z papieru kredowego o gramaturze min. 250 g., ofoliowana, wyposażona w listwy metalowe i zawieszkę, pokryta jest cienką folią bezbarwną, dzięki czemu można po niej pisać pisakami ścieralnymi. Plansza może być także zwijana do przechowywania. Wymiary min.: 70 cm x 100 cm</p>	Szt.	1		



					
15.	<p>Plansza dydaktyczna, która przedstawia rodzaje czworokątów: równoległobok, romb, prostokąt, kwadrat, deltoid i wzory na ich pola powierzchni. Plansza wykonana z papieru kredowego o gramaturze min. 250 g, ofoliowana, wyposażona w listwy metalowe i zawieszkę, pokryta jest cienką folią bezbarwną, dzięki czemu można po niej pisać pisakami ścieralnymi. Plansza może być także zwijana do przechowywania. Wymiary min.: 70 cm x 100 cm</p> 	Szt.	1		
16.	<p>Plansza dydaktyczna, która przedstawia jednostki miar: masy, długości, powierzchni, objętości i czasu z przeliczeniami. Plansza wykonana z papieru kredowego o gramaturze min. 250 g., ofoliowana, wyposażona w listwy metalowe i zawieszkę, pokryta jest cienką folią bezbarwną, dzięki czemu można po niej pisać pisakami ścieralnymi. Plansza może być także zwijana do przechowywania. Wymiary min.: 70 cm x 100 cm</p> 	Szt.	1		


17.	<p>Komplet 30 portretów w ramach PORTRETY PISARZY POLSKICH – Wykaz imienny pisarzy zawartych w komplecie portretów.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Miłosz Czesław 2.Szyborska Wisława 3.Herbert Zbigniew 4.Baczyński Kamil 5.Gałczyński Ildefons 6.Tuwim Julian 7.Łakowiczówna Kazimiera 8.Dąbrowska Maria 9.Leśmian Bolesław 10.Staff Leopold 11.Wyspiański Stanisław 12.Reymont Władysław 13.Tetmajer Kazimierz Przerwa 14.Żeromski Stefan 15.Kasprowicz Jan 16.Prus Bolesław 17.Słowacki Juliusz 18.Sienkiewicz Henryk 19.Konopnicka Maria 20.Orzeszkowa Eliza 21.Asnyk Adam 22.Norwid Cyprian Kamil 23.Kraszewski Józef 24.Mickiewicz Adam 25.Fredro Aleksander 26.Staszic Stanisław 27.Kołłątaj Hugo 28.Mikołaj Rej 29.Jan Kochanowski 30.Ignacy Krasicki <p>Portrety oprawione w ramki z tworzywa w kolorze brązowym za szkłem . Wymiar portretu nie mniejszy 28 x 23 cm</p>	Kpl.	1		
-----	--	------	---	--	--

					
18.	<p>Zestaw 21 tablic „pierwsza pomoc”. Zestaw zawiera:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Łańcuch przeżycia. 2 Łączność alarmowa. 3 Anatomia dróg oddechowych. 4 Anatomia układu krążenia. 5 Ułożenie boczne ustalone. 6 Układanie osób w stanach zagrożenia. 7 Ciało obce w drogach oddechowych. 8 Rozpoznawanie nagłego zatrzymania krążenia. 9 Resuscytacja – udrożnienie dróg oddechowych. 10 Resuscytacja – sztuczne oddychanie. 11 Resuscytacja – zewnętrzny masaż serca. 12 Warunki resuscytacji krążeniowo-oddechowej. 13 Pierwsza pomoc w zagrożeniu życia u dzieci. 14 Pierwsza pomoc w zagrożeniu życia u dorosłych. 15 Urazy klatki piersiowej. 16 tamowanie krwawień, 17 Urazy głowy. 18 Urazy kręgosłupa. 19 Urazy kończyn. 20 Urazy brzucha. 21 Wstrząs. <p>Tablice są foliowane, z możliwością zawieszenia na ścianie w formacie nie mniejszym niż 50×70 cm.</p> 	Kpl.	1		

19.	<p>Plansza - Instrukcja pierwszej pomocy w formie planszy wykonanej z PCV. Przedstawiająca kolejność czynności wykonywanych podczas udzielania pierwszej pomocy. Wymiary plansz nie mniejsze niż 100x70 cm, białe tło.</p> 	Szt.	1		
20.	<p>Zestaw 22 plansz – „Edukacja dla bezpieczeństwa”. Wielkości min. 60x85 cm, plansze są dwustronnie foliowane, wzmocnione listwą metalową. Treścią plansz zgodna z programem nauczania przedmiotu Edukacji dla bezpieczeństwa. W skład zestawu wchodzi następujące plansze:</p> <p>A - Główne zadania ochrony ludności i obrony cywilnej:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Obrona cywilna 2.Prawo na czas zagrożeń 3.Stan wojenny 4.Stan wyjątkowy 5.Stan klęski żywiołowej 6.Międzynarodowy ruch Czerwonego Krzyża i Czerwonego Półksiężyca 7. Wojna i działania wojenne <p>B - Ochrona przed skutkami różnorodnych zagrożeń</p> <ol style="list-style-type: none"> 8.Podział zagrożeń 9.Powódź 10.Postępowanie ludności w czasie zagrożenia powodzią 11.Skażenie 12.Znaki ewakuacyjne 13.Znaki ochrony przeciwpożarowej 14.Znaki ochrony i higieny pracy 15.Terroryzm I 16.Terroryzm II <p>C - Źródła promieniowania jądrowego i jego skutki</p> <ol style="list-style-type: none"> 17.Broń masowego rażenia 18.Zabiegi sanitarne 19.Zabiegi specjalne 	Kpl.	1		

	<p>20.Ochrona płodów rolnych, pasz i zwierząt przed skażeniem 21.Ochrona dóbr kultury D - Oznakowanie substancji toksycznych na środkach transportowych i magazynach 22.Transport materiałów niebezpiecznych</p> 				
21.	<p>Komplet - Portrety pisarzy świata. Format portretu nie mniejszy niż 30 cm x42 cm. Oprawa, gotowa do zawieszenia antyrama. Stylizowana nadrukowana rama, Notka biograficzna znajduje się u dołu portretu. Hans Christian Andersen, Giovanni Boccaccio, George Gordon Noel Byron, Daniel Defoe, Ernest Miller Hemingway, Homer, Horacy, Molier, Francesco Petrarca, Pierre de Ronsard, Johann Christoph Friedrich vonSchiller Sofokles, William Szekspir, Johann Wolfgang von Goethe, Jean de La Fontaine, Paweł z Tarsu,</p>	Kpl.	1		

					
22.	<p>Plansze interaktywne z języka polskiego dla gimnazjum lub równoważny program komputerowy do prezentacji zgodnie z podstawą programową do nauczania języka polskiego w gimnazjum. Program komputerowy składający się z kilkudziesięciu plansz interaktywnych. Zawiera następujące tematy:</p> <ul style="list-style-type: none"> "Komunikacja językowa", -"Nauka o języku", -"Formy wypowiedzi", -"Korespondencja sztuk", -"Słynni pisarze", -"Teoria literatury". <p>Plansze składają się z animacji, dźwiękowych komentarzy oraz z testów. Dodatkowe narzędzia multimedialne tj.: możliwość wyłączenia tekstów, dopisywania komentarzy na planszach, podkreślania wybranych treści oraz zaznaczania lub zakrywania dowolnych elementów znajdujących się na planszy. Do pakietu dołączony jest opis poszczególnych tematów lekcji. Narzędzie testowe, zawiera min. 150 pytań testowych</p> 	Szt.	3		
23.	<p>Plansze interaktywne z chemii dla gimnazjum lub równoważny program komputerowy do prezentacji zgodnie z podstawą programową do nauczania chemii w gimnazjum. Program komputerowy składający się z kilkudziesięciu plansz interaktywnych. Zawiera następujące tematy:</p> <p>"Budowa materii",</p>	Szt.	1		

	<ul style="list-style-type: none"> - "Układ okresowy pierwiastków", - "Wiązania chemiczne", - "Stany skupienia, dyfuzja, mieszaniny", - "Woda i roztwory wodne", - "Reakcje chemiczne", - "Kwasy, zasady, sole", - "Chemia organiczna", - "Pochodne węglowodorów", - "Elementy biochemii", - "Czy chemia jest nam potrzebna?" <p>Plansze składają się z animacji, dźwiękowych komentarzy oraz z testów. Dodatkowe narzędzia multimedialne tj.: możliwość wyłączenia tekstów, dopisywania komentarzy na planszach, podkreślenia wybranych treści oraz zaznaczania lub zakrywania dowolnych elementów znajdujących się na planszy. Do pakietu dołączony jest opis poszczególnych tematów lekcji. Narzędzie testowe, zawiera min. 150 pytań testowych</p> 				
24.	<p>Plansze interaktywne z fizyki dla gimnazjum lub równoważny program komputerowy do prezentacji zgodnie z podstawą programową do nauczania fizyki w gimnazjum. Program komputerowy składający się z kilkudziesięciu plansz interaktywnych. Zawiera następujące tematy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - "Ruch prostoliniowy i siły", - "Energia", - "Właściwości materii", - "Elektryczność", - "Magnetyzm", - "Ruch drgający i fale", 	Szt.	1		

	<p>- "Fale elektromagnetyczne i optyka".</p> <p>Plansze składają się z animacji, dźwiękowych komentarzy oraz z testów. Dodatkowe narzędzia multimedialne tj.: możliwość wyłączenia tekstów, dopisywania komentarzy na planszach, podkreślania wybranych treści oraz zaznaczania lub zakrywania dowolnych elementów znajdujących się na planszy. Do pakietu dołączony jest opis poszczególnych tematów lekcji. Narzędzie testowe, zawiera min. 150 pytań testowych</p>				
25.	<p>Plansze interaktywne z informatyki dla gimnazjum lub równoważny program komputerowy do prezentacji zgodnie z podstawą programową do nauczania informatyki w gimnazjum. Program komputerowy składający się z kilkudziesięciu plansz interaktywnych. Zawiera następujące tematy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - "Komputer kiedyś i dzisiaj", - "Z czego składa się komputer", - "Komputer a prawo", - "System operacyjny a dane w komputerze", - "Bezpieczny komputer", - "Sieci komputerowe", - "Internet", - "Wyszukiwanie informacji", - "Komunikacja w sieci", - "Język HTML i budowa stron WWW", - "Tworzenie dokumentów tekstowych", - "Arkusze kalkulacyjne", - "Bazy danych", - "Grafika komputerowa", - "Multimedia w komputerze", 	Szt.	1		






	<p>- "Algorytmy i symulacje komputerowe". Plansze składają się z animacji, dźwiękowych komentarzy oraz z testów. Dodatkowe narzędzia multimedialne tj.: możliwość wyłączenia tekstów, dopisywania komentarzy na planszach, podkreślenia wybranych treści oraz zaznaczania lub zakrywania dowolnych elementów znajdujących się na planszy. Do pakietu dołączony jest opis poszczególnych tematów lekcji. Narzędzie testowe, zawiera min. 150 pytań testowych</p>				
26.	<p>Plansze interaktywne z matematyki dla gimnazjum lub równoważny program komputerowy do prezentacji zgodnie z podstawą programową do nauczania matematyki w gimnazjum. Program komputerowy składający się z kilkudziesięciu plansz interaktywnych. Zawiera następujące tematy: "System rzymski", -"Dziesiętny system liczbowy", -"Ułamki zwykłe", -"Działania na liczbach wymiernych", -"Potęgowanie", -"Pierwiastki kwadratowe i sześciennie", -"Procenty", -"Układ współrzędnych", -"Wielościany", -"Bryły", -"Wyrażenia algebraiczne", -"Równania pierwszego stopnia", -"Proporcje". Plansze składają się z animacji, dźwiękowych komentarzy oraz z testów. Dodatkowe</p>	Szt.	1		





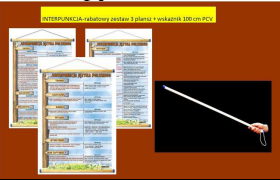
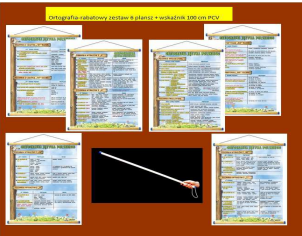
	<p>narzędzia multimedialne tj.: możliwość wyłączenia tekstów, dopisywania komentarzy na planszach, podkreślania wybranych treści oraz zaznaczania lub zakrywania dowolnych elementów znajdujących się na planszy. Do pakietu dołączony jest opis poszczególnych tematów lekcji. Narzędzie testowe, zawiera min. 150 pytań testowych</p>				
27.	<p>Plansze interaktywne z biologii dla gimnazjum lub równoważny program komputerowy do prezentacji zgodnie z podstawą programową do nauczania biologii w gimnazjum. Program komputerowy składający się z kilkudziesięciu plansz interaktywnych. Zawiera następujące tematy: "Anatomia człowieka", -"Botanika", -"Cytologia", -"Ekologia", -"Fizjologia", -"Genetyka", -"Histologia", -"Zoologia", -"Zdrowie".</p> <p>Plansze składają się z animacji, dźwiękowych komentarzy oraz z testów. Dodatkowe narzędzia multimedialne tj.: możliwość wyłączenia tekstów, dopisywania komentarzy na planszach, podkreślania wybranych treści oraz zaznaczania lub zakrywania dowolnych elementów znajdujących się na planszy. Do pakietu dołączony jest opis poszczególnych tematów lekcji. Narzędzie testowe, zawiera min. 150 pytań testowych</p>	Szt.	1		




					
28.	<p>Zestaw plansz – „Wiedza o społeczeństwie”. Zestaw składa się z 12 plansz. Plansze o wymiarach nie mniejszych niż 100 x 70cm, plansze oprawione są w półwałki drewniane, gotowe do powieszenia, dające jednocześnie możliwość zwijania do przechowywania. Pokrycie, folia wzmacniająca błysk, nadająca planszom efektowny połysk. Folia zawiera filtr UV opóźniający proces - płowienia kolorów. Komplet zawiera:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Nobliści polscy 2 II wojna światowa na terytorium Polski 3 Historia PRL (od Bieruta do Gomułki) 4 Historia PRL (od Gierka do Jaruzelskiego) 5 System władzy w Polsce 6 Polskie godło, barwy, hymn 7 Godło Polski na przestrzeni wieków 8 Administracyjna mapa Polski z herbami 9 Mapa Unii Europejskiej 10 Historia Unii Europejskiej 11 Instytucje Unii Europejskiej 12 Filary Unii Europejskiej 	Kpl.	1		

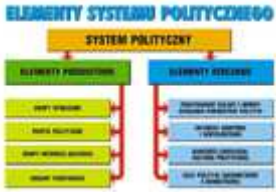

29.	<p>Zestaw plansz – OJCZYŻNA I JEJ SYMBOLE, KULTURA. Zestaw składa się z 3 plansz. Plansze o wymiarach nie mniejszych niż 100 x 70cm, plansze oprawione są w półwałki drewniane, gotowe do powieszenia, dające jednocześnie możliwość zwijania do przechowywania. Pokrycie, folia wzmacniająca błysk, nadająca planszom efektowny połysk. Folia zawiera filtr UV opóźniający proces - płowienia kolorów. Komplet zawiera:</p> <p>W skład zestawu wchodzi n/w plansze:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Polskie godło, barwy, hymn 2. Godło Polski na przestrzeni wieków 3. Administracyjna mapa Polski z herbami 	Kpl.	1		
30.	<p>Zestaw tablic informacyjnych „części mowy”. Zestaw składa się z 49 plansz z zakresu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozpoznawania odmiennych i nieodmiennych części mowy, - form deklinacyjnych i koniugacyjnych, - znaczenia i funkcji poszczególnych części mowy. <p>Skład zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 21 tablic na temat czasownika - znajdują się na nich wiadomości począwszy od cech rozpoznawczych przez kompletną koniugację, aż po omówienie czasowników przechodnych i nieprzechodnych, dokonanych i niedokonanych oraz imiesłówów biernych i czynnych, imiesłówów przysłówkowych, prezentację formy okolicznikowej i szereg koniugacji trudniejszych przykładów. - 8 tablic na temat rzeczownika - znajdują się na nich cechy rozpoznawcze rzeczownika, odmiana przez przypadki, liczby i rodzaje. - 5 tablic na temat przymiotnika - znajdują się na nich wskazania rozpoznawania przymiotnika wśród innych części mowy do konkretnych przykładów odmian przez przypadki, liczby, rodzaje oraz stopniowanie. - 2 tablice na temat liczebnika - znajdują się na nich wiadomości o budowie i rodzajach liczebnika. - 4 tablice na temat zaimków - poświęcone są zaimkom rzeczowemu, przymiotnym i liczebnym. - 9 tablic - omawiane są na nich nieodmienne części mowy tzn: przysłówki, przyimek, spójnik, partykuła i wykrzyknik. <p>Format tablic min. 35 x 50 cm, z zaczepem do mocowania na ścianie.</p>	Kpl.	1		


					
33.	<p>Zestaw plansz – Gramatyka. Zestaw składa się z 10 plansz. Plansze o wymiarach nie mniejszych niż 100 x 70cm, plansze oprawione są w półwałki drewniane, gotowe do powieszenia, dające jednocześnie możliwość zwijania do przechowywania. Pokrycie, folia wzmacniająca błysk, nadająca planszom efektowny połysk. Folia zawiera filtr UV opóźniający proces - płowienia kolorów. Komplet zawiera:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Alfabet, podział głosek, podział spółgłosek 2. Części mowy, podział rzeczowników, przypadki 3. Części zdania, rodzaje podmiotów, rodzaje orzeczeń 4. Rodzaje dopełnień, rodzaje okoliczników, rodzaje przydawek 5. Odmiana czasownika, nieosobowe formy formy czasownika 6. Podział zaimków, odmiana zaimków 7. Podział wypowiedzi, rodzaje zdań 8. Stopniowanie przymiotników, liczebniki, spójniki 9. Tworz. wyrazów pochodnych, rodz. formantów, wyrazy złożone 10. Rodzaje i źródła zapożyczeń 	Kpl.	1		
34.	<p>Zestaw plansz – Interpunkcja. Zestaw składa się z 3 plansz. Plansze o wymiarach nie mniejszych niż 100 x 70cm, plansze oprawione są w półwałki drewniane, gotowe do powieszenia, dające jednocześnie możliwość zwijania do przechowywania. Pokrycie, folia wzmacniająca błysk, nadająca planszom efektowny połysk. Folia zawiera filtr UV opóźniający proces - płowienia kolorów. Komplet zawiera:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Przecinek 2. Kropka, dwukropek, wielokropek 	Kpl.	1		



	<p>3. Średnik, cudzysłów, nawias, myślnik, wykrzyknik, znak zapytania</p> 				
35.	<p>Zestaw plansz – Ortografia. Zestaw składa się z 6 plansz. Plansze o wymiarach nie mniejszych niż 100 x 70cm, plansze oprawione są w półwałki drewniane, gotowe do powieszenia, dające jednocześnie możliwość zwijania do przechowywania. Pokrycie, folia wzmacniająca błysk, nadająca planszom efektowny połysk. Folia zawiera filtr UV opóźniający proces - płowienia kolorów. Komplet zawiera:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pisownia wielką i małą literą 2. Pisownia wyrazów z "ch" i "h" 3. Pisownia wyrazów z "u" i "ó" 4. Pisownia wyrazów z "rz" i "ż" 5. Pisownia z częstką "-by" 6. Pisownia z partykułą "nie" 	Kpl.	1		
36.	<p>Zestaw plansz – Rodzaje i gatunki literackie. Zestaw składa się z 45 plansz. Formatu min. 35 x 50 cm Przedstawiają:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 cech gatunkowych danego utworu, 2. charakter cech gatunkowych składających się na definicję poszczególnych gatunków (budowa utworu, temat, elementy świata przedstawionego) 3 określenia przynależności gatunkowej na podstawie określonych samodzielnie cech utworu 	Kpl.	1		



37.	<p>Zestaw tablic dydaktycznych Historia dla gimnazjum. Zestaw 40 plansz w formacie nie mniejszym niż 50×70 cm. Zestaw zawiera tablice obejmujące lata:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ok. 4000 – 490 p.n.e. 2. 480 – 129 p.n.e. 3. 118 p.n.e. – 375. 4. 378 – 865. 5. 955 – 1025. 6. 1025 – 1119. 7. 1123 – 1308. 8. 1311 – 1374. 9. 1384 – 1440. 10. 1444 – 1492. 11. 1492 – 1519. 12. 1519 – 1548. 13. 1555 – 1579. 14. 1579 – 1621. 15. 1621 – 1657. 16. 1658 – 1709. 17. 1717 – 1789. 18. 1789 – 1795. 19. 1795 – 1807. 20. 1807 – 1813. 21. 1813 – 1823. 22. 1825 – 1831. 23. 1832 – 1848. 24. 1848 – 1863. 25. 1864 – 1876. 26. 1879 – 1896. 27. 1897 – 1913. 28. 1914 – 28 VI 1914. 				Kpl.	1		

	<p>29. 1915 – 1917. 30. 22 VII 1917 – 30 X 1918. 31. 01 XI 1918 – 26 I 1919. 32. 14 II 1919 – 20-26 IX 1920. 33. 09 X 1920 – 1925. 34. 1926 – 1938. 35. 1939 – 13 III 1940. 36. 09 IV 1940 – 05 I 1942. 37. 14 II 1942 – 01 I 1944. 38. 11-18 V 1944 – 28 VI 1945. 39. 17 VII – 02 VIII 1945 – 28-29 VI 1956. 40. 19-21 X 1956 – 9 XII 1990.</p> 				
38.	<p>Zestaw plansz „Wiedza o społeczeństwie dla gimnazjum”. Zestaw składa się z 16 plansz w formacie nie mniejszym niż 50×70 cm. Zestaw zawiera</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Elementy systemu politycznego 2. Instytucje działające w systemie politycznym 3. Filary nośne konstrukcji demokratycznego państwa prawnego 4. Formy własności 5. Gałęzie prawa 6. Twoje podstawowe prawa. 7. Źródła prawa powszechnie obowiązującego 8. Zasada trójpodziału władzy w państwie demokratycznym 9. Konwencja o prawach dziecka. 10. Sądownictwo. 11. Organy kontroli państwowej i ochrony prawa. 12. Związki zawodowe. 13. Człowiek jako istota społeczna. 14. Droga ustawy. 15. Grupy społeczne. 	Kpl.	1		

	<p>16. Organy Sejmu i Senatu.</p> 				
39.	<p>Zestaw plansz - Język Polski dla szkoły podstawowej i gimnazjum - Literatura Zestaw 26 tablic dydaktycznych w formacie min.50×70 cm. <i>Zakres tematyczny tablic:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Świat w literaturze. 2. Rodzaje i gatunki literackie. 3. Główne gatunki liryki. 4. Główne gatunki epiki. 5. Główne gatunki dramatu. 6. Budowa dramatu. 7. Budowa powieści. 8. Odmiany powieści. 9. Odmiany liryki. 10. Podział wierszy. 11. Środki stylistyczne – epitet, porównanie, przenośnia. 12. Środki stylistyczne – dźwiękonaśladownictwo, animizacja, personifikacja. 13. Środki stylistyczne – retoryczne. 14. Porównanie. 15. Układy rymów. 16. Podział rymów. 17. Adam Mickiewicz. 	Kpl.	1		

40.	<p>„Edurom - Pakiet Historia – Gimnazjum” lub równoważny program zawarty na 6 płytach CD-ROM – odpowiada co najmniej 100 godzinom efektywnej nauki. Program zawiera: testy, filmy wideo i animacje dające możliwość podróżowania w czasie i przestrzeni, a co za tym idzie poznawania przeszłości Polski i świata a co za tym idzie poznawania przeszłości konkretnych miejsc, krain i kontynentów. Program zawiera:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mapy miejsc – kilkaset map zaopatrzonych w indeks, legendę oraz opcję umożliwiającą maksymalne powiększenie każdego fragmentu 2. Mapy animowane – kilkadziesiąt map, na których przedstawiono przebieg różnych historycznych wydarzeń (słynne bitwy, rozwój i upadek imperiów, przebieg wojen, itp.) 3. Teksty źródłowe – zbiór blisko 200 tekstów umożliwiających analizowanie i interpretowanie źródeł historycznych oraz pozwalających na dogłębne zrozumienie tematu 4. Przeglądarka zdjęć i ilustracji – około 3000 zdjęć i ilustracji, z których każde można obejrzeć w maksymalnym powiększeniu 5. Słowniczek – kilkaset terminów historycznych objaśnionych w sposób ułatwiający ich prawidłowe zrozumienie 6. Biogramy – zestaw opatrzonych ilustracjami biogramów słynnych postaci historycznych 	Szt.	1		
41.	<p>Szkielet człowieka 170 cm</p> <p>Model szkieletu o naturalnym rozmiarze. Model pokazuje podstawowe kostne elementy układu ruchu człowieka oraz dodatkowo początkowe odcinki nerwów rdzeniowych i tętnic kręgowych. Kończyny dolne i górne mają być zamocowane ruchomo. Umieszczony na statywie. Wymiar nie mniejszy niż 170cm</p>	szt	1		

					
42.	<p>„Mapa Dziedzictwo Kulturowe Europy”- mapa zwijana, dwustronna, foliowana. Pierwsza strona prezentuje kulturę duchową Europy, między innymi tradycje religijne, wybrane uniwersytety alfabety, dodatkowo na stronie przedstawiono rozwój cywilizacji europejskiej w postaci czytelnej i łatwej do zrozumienia grafiki. Na drugiej stronie zamieszczono panel przedstawiający w sposób graficzny charakterystykę stylów architektonicznych i mapę rozprzestrzeniania się tych stylów w Europie. Format min. 160 x 120 cm, Skala: 1 : 4 000 000</p> 	Szt.	1		
43.	<p>„Mapa Wschód Starożytny, Świat Helenistyczny”- mapa zwijana, dwustronna, foliowana. Pierwsza strona zawiera mapę przedstawiającą monarchię Aleksandra Wielkiego w latach 336 - 323 p.n.e. po podboju imperium perskiego w skali 1: 4 500 000, oraz mapę świata śródziemnomorskiego i Bliskiego Wschodu ok. 500 r. p.n.e. w skali 1 :10 000</p>	Szt.	1		

	<p>000. Druga strona przedstawia mapę monarchii hellenistycznej ok. 180 r. p.n.e. w skali 1 : 4 500 000 oraz mapę obrazującą sytuację na Bliskim Wschodzie po rozpadzie monarchii Aleksandra Wielkiego ok. 300 r. p.n.e. w skali 1 : 10 000 000 Format: min. 160 x 120 cm</p> 				
44.	<p>„Model układu słonecznego z planetarium” Podświetlany, ruchomy model układu słonecznego z mini planetarium w postaci transparentnych półkul z naniesionymi konstelacjami nakładanych na źródło światła (w miejsce modelu Słońca) – w zaciemnionym pomieszczeniu będą one widoczne na suficie i ścianach. Słońce (średnica min.. 10 cm) „świeci”, a planety poruszają się wokół niego dzięki zasilaniu bateryjnemu.</p> 	Szt.	1		

45.	<p>Płyta DVD „Tańcz, ty też potrafisz 1” lub równoważny film edukacyjny na płycie dvd do wykorzystania podczas zajęć nauki tańca towarzyskiego w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Walc • Tango • Cha cha • Samba • Jive • Rap 	Szt.	1		
46.	<p>Płyta DVD „Tańcz, ty też potrafisz 1” lub równoważny film edukacyjny na płycie dvd do wykorzystania podczas zajęć nauki tańca towarzyskiego w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Walc • Tango • Cha cha • Samba • Jive • Rap 	Szt.	1		
47.		Razem			