



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO



STAROGARD GDAŃSKI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Załącznik nr 1 do SWIZ

WYKAZ MATERIAŁÓW I ZESTAWÓW DYDAKTYCZNYCH

CZĘŚĆ I - PUBLICZNA SZKOŁA PODSTAWOWA NR 2

Zestaw nr 1 – materiały dydaktyczne do zajęć

L.p.	Nazwa artykułu	Ilość sztuk
1	„Słownik angielsko-polski z indeksem polsko-angielskim z Genie CD-ROM”	2
2	Jacek Fisiak, Arleta Adamska-Sałaciak, Michał Jankowski, Mariusz Idzikowski „Słownik Podręczny angielsko-polski, polsko-angielski”	12
3	-„Moje pierwsze słówka - Język angielski”	1
4	Christopher Clark „Oxford Activity Books for Children Book 1”	1
5	Christopher Clark -„Oxford Activity Books for Children Book 2”	1
6	Christopher Clark -„Oxford Activity Books for Children Book 3”	1
7	Christopher Clark -„Oxford Activity Books for Children Book 4”	1
8	Christopher Clark -„Oxford Activity Books for Children Book 5”	1
9	Christopher Clark -„Oxford Activity Books for Children Book 6”	1
10	Easy English with Games and Activities 1	1
11	Easy English with Games and Activities 2	1
12	Easy English with Games and Activities 3	1
13	Easy English with Games and Activities 4	1
14	Easy English with Games and Activities 5	1
15	Diana Hicks, Andrew Littlejohn -„Primary Colours Starter podręcznik”	1
16	Rob Nolasco, Lois Arthur -„Conversation”	1
17	Mary Slattery and Jane Willis -„English for Primary Teachers”	1
18	Diana Fried-Booth „Project Work”	1
19	Mary Charrington „Christmas Fun”	1
20	Program multimedialny -EuroPlus+ Angielski dla dzieci - Nicole and Tommy	1
21	Program multimedialny -EuroPlus+ Angielski dla dzieci - Pingwin Alex i przyjaciele	1

22	Program multimedialny -EuroPlus+ Angielski dla dzieci - Wow!	1
23	Program multimedialny Pakiet Angielski dla Dzieci oraz Angielski dla Nastolatków	1
24	Pakiet programów multimedialnych Niezbędnik ucznia” pakiet 5 programów edukacyjnych: Edukacja - Idę do szkoły Edukacja - Alfabet – nauka czytania i pisanie Edukacja - Ortografia Edukacja - Matematyka – dodawanie i odejmowanie Edukacja - Matematyka – mnożenie i dzielenie	1
25	EduSensus LOGO-Gry W skład wchodzi dziesięć gier: Logo-Malarz, Logo-Kręcik,, Logo-Poziom, Logo-Papuga, Logo-Locik, Logo-Cel, Logo-Szum, Logo-Łapka, Logo-Tenis, Logo-Muzyk	1
26	-EduSensus Badanie mowy Program multimedialny przeznaczony do diagnostyki mowy. Stanowi on multimedialny pakiet ilustracji	1
27	LOGICO Piccolo "Zielona ortografia cz. 1"- Książeczka z kartami pracy do ramki LOGICO Piccolo	1
28	LOGICO Piccolo „Zielona ortografia cz. 2” - Książeczka z kartami pracy do ramki LOGICO Piccolo	1
29	LOGICO Piccolo „Różowa ortografia cz. 1”- Książeczka z kartami pracy do ramki LOGICO Piccolo	1
30	LOGICO Piccolo „Różowa ortografia cz. 2”- Książeczka z kartami pracy do ramki LOGICO Piccolo	1
31	LOGICO Piccolo „Różowa ortografia cz. 3”- Książeczka z kartami pracy do ramki LOGICO Piccolo	1
32	LOGICO Piccolo „Niebieska ortografia cz. 1” - Książeczka z kartami pracy do ramki LOGICO Piccolo	1
33	LOGICO Piccolo „Niebieska ortografia cz. 2” - Książeczka z kartami pracy do ramki LOGICO Piccolo	1
34	LOGICO Piccolo „Niebieska ortografia cz. 3” - Książeczka z kartami pracy do ramki LOGICO Piccolo	1
35	LOGICO Piccolo "Trudne głoski s,sz,z,ż" - Książeczka z kartami pracy do ramki LOGICO Piccolo	1
36	LOGICO Piccolo "Trudne głoski sz,cz,,ż"- Książeczka z kartami pracy do ramki LOGICO Piccolo	1
37	LOGICO Piccolo "Głoski, litery, sylaby, wyrazy" - Książeczka z kartami pracy do ramki LOGICO Piccolo	1
38	LOGICO Piccolo "Spostrzeganie. Porównywanie" - Książeczka z kartami pracy do ramki LOGICO Piccolo	1
39	LOGICO Piccolo "Kształty, wzory, liczby" - Książeczka z kartami pracy do ramki LOGICO Piccolo	1
40	LOGICO Piccolo "Matematyka. Rok - czas" - Książeczka z kartami pracy do ramki LOGICO Piccolo	1
41	LOGICO Piccolo "Czytam i spostrzegam"- Książeczka z kartami pracy do ramki LOGICO Piccolo	1

Zestaw nr 2 – materiały dydaktyczne do zajęć

L.p.	Nazwa artykułu	Ilość sztuk
------	----------------	-------------

1	Program multimedialny - „EduSensus Wspomaganie rozwoju część I: Z Tosią przez cały rok (4 programy)”	1
2	-Program mulimedialny -„EduSensus MatŚwiat część 2: Afryka - działania na liczbach do 100”	1
3	Gra komputerowa „Zabawa i nauka - Super gry logiczne”	1
4	-Gra komputerowa -„Zabawa i nauka - Ćwiczymy Szybkie Myślenie”	1
5	-Gra komputerowa -„Zabawa i nauka - Ćwiczymy Pamięć”	1
6	-Gra komputerowa -„Socrates 111 Zabaw i ćwiczeń”	1
7	-Gra komputerowa -„Adibu czytam i liczę: (6-7 lat)”	1
8	-Gra komputerowa -„Adibu: odkrywam tajemnice przyrody „	1
9	-Gra komputerowa -„Adibu: poznaję tajemnice ludzkiego ciała”	1
10	-Gra komputerowa -Łamigłówki Reksia - Wielki Odkrywca	1
11	-Gra komputerowa -Porusz Umysł PLUS Ćwiczenia Językowe	1
12	-Gra komputerowa -Porusz Umysł PLUS Ćwiczenia Wzrokowo-Słuchowe	1
13	-Gra komputerowa -Potęga Rozumu Dla Dzieci	1
14	Robert Zelker „Symetryczne Dyktanda Graficzne”	1
15	Elżbieta Szymankiewicz -„Dyslektyczne ucho – zbiór ćwiczeń stymulujących rozwój percepcji słuchowej nie tylko dla uczniów z dysleksją – komplet - Zeszyt Ćwiczeń przeznaczony dla ucznia oraz książka dla nauczyciela	1
16	-„Kolorowe Dyktanda Graficzne”	1
17	Anna Szczepańska „Zwierzaki - figuraki – zadania grafomotoryczne”	1
18	Anna Szczepańska „Zwierzaki - figuraki – ćwiczenia ułatwiające czytanie i pisanie dla dzieci od 7 do 9 lat”	1
19	Marta Bogdanowicz, Małgorzata Barańska, Ewa Jakacka -„Metoda Dobrego Startu – od piosenki do literki. Część 1” - Podręcznik dla nauczyciela, teczka z ćwiczeniami i pomocami dla dziecka oraz 3 płyty cd z piosenkami w trzech wersjach: wokально-instrumentalnej, wokальной i instrumentalnej.	1
20	Marta Bogdanowicz, Małgorzata Barańska, Ewa Jakacka -„Metoda Dobrego Startu – od piosenki do literki. - Część 2” - Podręcznik dla nauczyciela, teczka z ćwiczeniami i pomocami dla dziecka oraz 3 płyty cd z piosenkami w trzech wersjach: wokально-instrumentalnej, wokальной i instrumentalnej.	1

21	Marta Bogdanowicz, Małgorzata Barańska, Ewa Jakacka -„Metoda Dobrego Startu – od słowa do zdania, od zdania do tekstu – wspomaganie rozwoju dzieci, zwłaszcza z opóźnionym rozwojem mowy i wadą słuchu” - Publikacja składa się z podręcznika, teczki oraz płyty CD	1
22	Marta Bogdanowicz Lewa ręka rysuje i pisze - część 1 - ćwiczenia	1
23	Marta Bogdanowicz, Małgorzata Rożyńska Lewa ręka rysuje i pisze - część 2 – ćwiczenia	1
24	Marta Bogdanowicz Lewa ręka rysuje i pisze - część 3- ćwiczenia	1
25	Marta Bogdanowicz, Małgorzata Rożyńska Zeszyt ćwiczeń z ukośnie ułożoną liniaturą dla dziecka leworęcznego –zeszyt ćwiczeń	3
26	Barbara Zakrzewska „Kombinatoryka wyrazowa – spostrzegaj – pomyśl – działaj”	1
27	Barbara Zakrzewska -„Kombinatoryka zdaniowa. Pomyśl – działaj – sprawdź”	1
28	Józef Częścik -„Mądrej głowie. Zadania wszechstronnie rozwijające umysł dziecka”	1
29	To już potrafię 1. Ćwiczenia utrwalająco-sprawdzające (PUS)	1
30	To już potrafię 2. Ćwiczenia utrwalająco-sprawdzające (PUS)	1
31	To już potrafię 3. Ćwiczenia utrwalająco-sprawdzające (PUS)	1
32	To już potrafię 4. Ćwiczenia utrwalająco-sprawdzające (PUS)	1
33	Rusz głową 1 - zabawy i ćwiczenia logiczne (PUS)	1
34	Rusz głową 2 - zabawy i ćwiczenia logiczne (PUS)	1

CZEŚĆ II – PUBLICZNA SZKOŁA PODSTAWOWA NR 2

Zestaw nr 1 – materiały wspomagające do zajęć

L.p.	Nazwa artykułu	Ilość sztuk
1	-Logopedyczne rybki 1-7 pakiet Magnetyczna gra. W skład pakietu wchodzi 7 zestawów "Logopedycznych rybek", każdy to 54 magnetyczne "rybki" z obrazkami + wędka	1
2	Memo wyrazowo-obrazkowe dr-tr Gra. Zestaw zawiera 10 par obrazków i 10 par podpisów.	1
3	-Memo wyrazowo-obrazkowe s-sz Gra. Zestaw zawiera 10 par obrazków i 10 par podpisów	1
4	-Memo wyrazowo-obrazkowe c-cz Gra. Zestaw zawiera 10 par obrazków i 10 par podpisów	1
5	-Memo obrazkowe z-ż(rz) Gra. Zestaw zawiera 10 par obrazków i 10 par podpisów	1
6	-Dominika Kamińska, Alicja Ślęzak-Stachulak -Dlaczego ryba w stawie pływa? Zagadki logopedyczne z głoską R Zbiór 48 sztywnych kartoników z zagadkami	1
7	-Dominika Kamińska, Alicja Ślęzak-Stachulak -Jak żyrafa myje szyję? Szumiące zagadki logopedyczne Zbiór 48 sztywnych kartoników z zagadkami	1

8	Domino logopedyczne wyrazowo - obrazkowe K-G Gra. Zestaw zawiera 20 tekturowych kafelków	1
9	-Domino logopedyczne wyrazowo - obrazkowe R Gra. Zestaw zawiera 20 tekturowych kafelków	1
10	-Domino logopedyczne wyrazowo - obrazkowe R-L Gra. Zestaw zawiera 20 tekturowych kafelków	1
11	-Gra Domino zegarowe - Do południa	1
12	-Gra Domino zegarowe - Po południu	1
13	Domino matematyczne - Gra ćwicząca dodawanie i odejmowanie w zakresie 10. Zawartość: 132 płytki domina	1
14	-Gra Domino - cyfry Willy'ego	1
15	-Gra Rummikub Junior	1
16	-Puzzle ortograficzne U i Ó Gra. Zawartość pudełka: 30 tabliczek puzzli, klepsydra, kostka z literami, instrukcja	1
17	-Puzzle ortograficzne CH i H Gra. Zawartość pudełka: 30 tabliczek puzzli, klepsydra, kostka z literami, instrukcja	1
18	Logopedyczne gry planszowe "Pszczołki Pracusie" i "Stonoga Sabina"	1
19	Duże puzzle dotykowe - dżungla Puzzle do układania i dotykania Zawartość: 20 elementów, 8 wyjmowanych zwierzątek z dotykowymi niespodziankami	1
20	Duże puzzle dotykowe - farma Puzzle do układania i dotykania. Zawartość: 20 elementów, 8 wyjmowanych zwierzątek z dotykowymi niespodziankami	1
21	-Puzzle Puzzlomatic - seria Euklid	1
22	-Puzzle Puzzlomatic - seria ETO	1
23	Gra planszowa; zestaw zawiera karty liter - 55 szt., dzwonek, instrukcję do gry	1
24	Sokole oko Gry. W zestawie 8 gier: Bystre oczko, Sokole oko, Skojarzenia, Bingo obrazkowe, Bingo - Skojarzenia, Bingo - oczko, Zgadula, Niby Lotek. - 4 dwustronne plansze , 140 żetonów	1
25	Oko rysia Gra. Plansza w kształcie koła o średnicy 64 cm - 300 kartoników - 18 żetonów	1
26	-Gra słowna - Scriba	1
27	-Gra Ogólik i szczególik	1
28	-Gra logiczna Qwirkle	1
29	Hej! To moja ryba! Gra logiczna. Zawartość pudełka: 60 sześciokątnych żetonów, czyli kawałków kry, 16 plastikowych pingwinów (po 4 w 4 kolorach), instrukcja	1
30	Agnieszka Plusajska-Otto „Ładnie mówię głoski K G H. Gry słowno - obrazkowe wspomagające prawidłową	1

	wymowę głosek K G H” Gry. Zestaw zawiera 70 obrazków (zdjęć) podzielonych na trzy zestawy oraz instrukcję z propozycjami gier.	
31	Agnieszka Plusajska-Otto „Ładnie mówię głoski Ś Ź Ć DŹ. Gry słowno-obrazkowe wspomagające prawidłową wymowę głosek: Ś Ź Ć DŹ” Gry. Zestaw zawiera 70 obrazków (zdjęć) podzielonych na trzy zestawy oraz instrukcję z propozycjami gier.	1
32	-Dywan gry NS Dywan o wym. 3 x 2 m z antypoślizgową warstwą spodnią w formie uniwersalnej gry planszowej; w zestawie instrukcja zawierająca przykłady gier językowych, matematycznych, ruchowych i socjalizacyjnych.	1
33	Piramida ortograficzna P1 zasady pisowni - ó, u, rz, ż, ch, h Układanka. W zestawie znajduje się 25 trójkątów.	1
34	Piramida ortograficzna P2 zasady pisowni - ó, u, rz, ż, ch, h wymienne Układanka. W zestawie znajduje się 25 trójkątów.	1
35	-MOZAIKA MANDALA Magnetyczna 85 elementów Układanka. Zawartość: tablica magnetyczna, walizeczka – sztaluga, kolorowe płytki 85 szt., magnesy do płytek, książeczka/instrukcja ze wzorami.	1
36	-Zestaw materiału do przytwierdzania Układanka do przybijania. Zawartość: 3 młotki, 5 tablic korkowych (20 x 12,5 x 1 cm), 1 opakowanie gwoździ ok. 500 sztuk, 250 g materiału z drewna do przytwierdzania- figurki (zwierzęta, ludzie, drzewa itd.), 250 g materiału z drewna do przytwierdzania- kształty (okręgi, trójkąty itd.). 5 mm grubości.	1
37	Fabisiak- Majcher Agnieszka, Ławczys Elżbieta Moje układanki. Ćwiczenia sylabowe do nauki czytania. Zestaw 1 - dwie sylaby otwarte. Układanka. Zestaw składa się z następujących elementów: 1. Obrazek; 2. Przecięty obrazek z podpisem; 3. Przecięty obrazek; 4. Podpis - cały wyraz do czytania globalnego; 5. Sylaby - wyraz rozcięty zgodnie z podziałem na sylaby.	1
38	Fabisiak- Majcher Agnieszka, Ławczys Elżbieta Moje układanki. Ćwiczenia sylabowe do nauki czytania. Zestaw 2 - trzy sylaby otwarte Układanka. Zestaw składa się z następujących elementów: 1. Obrazek; 2. Przecięty obrazek z podpisem; 3. Przecięty obrazek; 4. Podpis - cały wyraz do czytania globalnego; 5. Sylaby - wyraz rozcięty zgodnie z podziałem na sylaby.	1
39	Fabisiak- Majcher Agnieszka, Ławczys Elżbieta Moje układanki. Ćwiczenia sylabowe do nauki czytania. Zestaw 3 - dwie sylaby: otwarta + zamknięta, Układanka. Zestaw składa się z następujących elementów: 1. Obrazek; 2. Przecięty obrazek z podpisem; 3. Przecięty obrazek; 4. Podpis - cały wyraz do czytania globalnego; 5. Sylaby - wyraz rozcięty zgodnie z podziałem na sylaby.	1
40	Fabisiak- Majcher Agnieszka, Ławczys Elżbieta Moje układanki. Ćwiczenia sylabowe do nauki czytania. Zestaw 4 - dwie sylaby: zamknięta + otwarta. Układanka. Zestaw składa się z następujących elementów: 1. Obrazek;	1

	2. Przecięty obrazek z podpisem; 3. Przecięty obrazek; 4. Podpis - cały wyraz do czytania globalnego; 5. Sylaby - wyraz rozcięty zgodnie z podziałem na sylaby.	
41	Sylaby - Układanka. Zestaw zawiera 72 dwustronne kartoniki - 144 sylaby.	1
42	Układanka Schubitrix - ułamki 1 Układanka typu domino. Zawartość zestawu: 2 układanki po 24 elementy każda, elementy mają kształt trójkąta o boku 6 cm, wykonane są ze sztywnego, lakierowanego kartony, całość umieszczona w tekturowym pudełku ze specjalną wkładką do sortowania elementów	1
43	Układanka Schubitrix - zegar i odczytywanie czasu Zawartość zestawu: 2 układanki po 24 elementy każda, elementy mają kształt trójkąta o boku 6 cm, wykonane są ze sztywnego, lakierowanego kartony, całość umieszczona w tekturowym pudełku ze specjalną wkładką do sortowania elementów	1
44	Układanka Schubitrix - dodawanie i odejmowanie do 100 Zawartość zestawu: 2 układanki po 24 elementy każda, elementy mają kształt trójkąta o boku 6 cm, wykonane są ze sztywnego, lakierowanego kartony, całość umieszczona w tekturowym pudełku ze specjalną wkładką do sortowania elementów	1
45	Układanka Schubitrix - miary czasu Zawartość zestawu: 2 układanki po 24 elementy każda, elementy mają kształt trójkąta o boku 6 cm, wykonane są ze sztywnego, lakierowanego kartony, całość umieszczona w tekturowym pudełku ze specjalną wkładką do sortowania elementów	1
46	Układanka Schubitrix - tabliczka mnożenia do 100 Zawartość zestawu: 2 układanki po 24 elementy każda, elementy mają kształt trójkąta o boku 6 cm, wykonane są ze sztywnego, lakierowanego kartony, całość umieszczona w tekturowym pudełku ze specjalną wkładką do sortowania elementów	1
47	Układanka Schubitrix - Colora Zawartość zestawu: 2 układanki po 24 elementy każda, elementy mają kształt trójkąta o boku 6 cm, wykonane są ze sztywnego, lakierowanego kartony, całość umieszczona w tekturowym pudełku ze specjalną wkładką do sortowania elementów	1
48	Zestaw Kontrolny PUS Zamykane pudełko z plastiku, zawierające 12 ponumerowanych klocków. Element systemu PUS	5

Zestaw nr 2 – materiały wspomagające do zajęć

L.p.	Nazwa artykułu	Ilość sztuk
1	LOGICO Piccolo – Działania matematyczne (zestaw) Zestaw zawiera 6 plastikowych ramek z kolorowymi przesuwными guzikami oraz 10 książeczek tematycznych	1
2	-LOGICO Primo ramka Plastikowa ramka z kolorowymi przesuwными guzikami, element systemu edukacji LOGICO	6
3	LOGICO Primo "Liczby" Książeczka z kartami pracy do ramki LOGICO Primo	1
4	LOGICO Primo "Liczenie i porównywanie" Książeczka z kartami pracy do ramki LOGICO Primo	1
5	LOGICO Primo "Wymyśl i odkryj" Książeczka z kartami pracy do ramki LOGICO Primo	1
6	LOGICO Primo "Wiosna, lato, jesień, zima" Książeczka z kartami pracy do ramki LOGICO Primo	1
7	LOGICO Primo "Malowanie, budowanie i majsterkowanie" Książeczka z kartami pracy do ramki LOGICO Primo	1
8	LOGICO Primo „Nasze zwierzęta” Książeczka z kartami pracy do ramki LOGICO	1

	Primo	
9	PALETA – zestaw kontrolny - Zestaw składa się z okrągłej podstawy o średnicy 27 cm wykonanej z drewna i 12 drewnianych klocków w sześciu kolorach.	6
10	Paleta P1 - Barwa, linia, rysunek - tarcze do ćwiczeń. Komplet 12 tarcz, komponent do pomocy PALETA	1
11	Paleta WP4 - Samo - tarcze do ćwiczeń. Komplet 12 tarcz, komponent do pomocy PALETA	1
12	Paleta WP3 - Gutek i Balbina - tarcze do ćwiczeń. Komplet 12 tarcz, komponent do pomocy PALETA	1
13	Paleta M5 - Matematyka - tarcze do ćwiczeń Komplet 12 tarcz, komponent do pomocy PALETA	1
14	Paleta M2 - Matematyka - tarcze do ćwiczeń Komplet 12 tarcz, komponent do pomocy PALETA	1
15	Paleta M1 - Matematyka - tarcze do ćwiczeń Komplet 12 tarcz, komponent do pomocy PALETA	1
16	Paleta WPK - Dla przedszkolaków - tarcze do ćwiczeń Komplet 12 tarcz, komponent do pomocy PALETA	1
17	Paleta B1 - blanko - tarcze do ćwiczeń (100 sztuk) Komplet czystych tarcz do pomocy PALETA + szczegółowa instrukcja metodyczna.	1
18	Elżbieta Wianecka, Waława Zuziowa Przeciwieństwa. Karty ćwiczeń Układanka. Zestaw zawiera: 20 plansz tekturowych formatu A4 z kolorowymi rysunkami i okienkami na etykiety, dwustronnie zafoliowanych 80 etykietek z odpowiedziami do układania na planszach	1
19	Aleksandra Wianecka Przymyki. Karty ćwiczeń Układanka. Zestaw zawiera: 20 kart tekturowych formatu A4 z rysunkami, 44 plakietki (obrazki) 60 etykietek	1
20	Karty obrazkowe Angielski w zagadkach 5-7 lat Zestaw dwustronnych kart obrazkowych, 112 zagadek o różnym stopniu trudności	1
21	Tablica biała Tablica biała o właściwościach suchocieralno – magnetycznych, wykonana w ramie MDF w kolorze srebrnym. W komplecie elementy mocujące. Rozmiar tablicy 90 x 120.	3
22	Głów łamanie z głoską k, g, h Płyta CD zawierająca materiał obrazkowy zapisany w postaci plików JPG	1
23	Głów łamanie z głoską s, z, c Płyta CD zawierająca materiał obrazkowy zapisany w postaci plików JPG	1
24	Logo-Rymy. Piękne wierszyki z odrobiną muzyki. Szereg syczący Płyta audio z wierszykami logopedycznymi + książeczka	1
25	Logo-Rymy. Piękne wierszyki z odrobiną muzyki. Szereg szumiący Płyta audio z wierszykami logopedycznymi + książeczka	1
26	-Płyta z teledyskami „Od piosenek nucenia do tabliczki mnożenia” Płyta CD	1
27	Zestaw chust do zonglowania Zestaw 6 dużych, nylonowych chust w 6 kolorach o wymiarach 68 x 68 cm.	1
28	Gwizdek – Zwierzątka Drewniany mini flet w 3 wzorach: rybka, krokodyl lub gąsienica	5
29	Pięczonek do ćwiczeń oddechowych – Koszykówka	5

	Toys pure Drewniana zabawka do ćwiczeń logopedycznych. Zestaw składa się z rurki oraz 2 piłeczek	
30	Figurki drewniane rodzina, zestaw 6 sztuk W zestawie 6 postaci: dzieci, rodzice i dziadkowie, wym. 9 – 11 cm	1
31	Drewniane mebelki do domku dla lalek – sypialnia Mebelki z drewna bukowego, w skład zestawu wchodzi: szafa, 2 szafki nocne, podwójne łóżko. Orientacyjna wielkość: wysokość szafy - 13,5 cm.	1
32	Drewniane mebelki do domku dla lalek – kuchnia Mebelki z drewna bukowego, w skład zestawu wchodzi: stół, 4 krzesła, fotel bujany, lodówka, kuchenka, komódka, szafka ze zlewem. Orientacyjna wielkość: wysokość szafki - 14 cm.	1
33	Drewniane mebelki do domku dla lalek – łazienka Mebelki z drewna bukowego, w skład zestawu wchodzi: umywalka obudowana z lustrem, wanna, kabina prysznicowa, klozet, szafka, stołeczek, waga łazienkowa. Orientacyjna wielkość: wysokość kabiny prysznicowej - 14 cm.	1
34	Drewniane mebelki do domku dla lalek – salon Mebelki z drewna bukowego, w skład zestawu wchodzi: kanapa, 2 fotele, stoliczek, komoda. Orientacyjna wielkość: Wysokość komódki - 14 cm.	1
35	Huśtawka terapeutyczna typu "Konik" Huśtawka o przekroju kwadratowym, wymiary: 140x26x26 cm Sposób zawieszenia : jedno lub dwu zaczepowo Materialy: sklejka, pianka i włóknina tapicerska, sztuczna skóra [skaj], linki, okucia Wykonanie: pełne tapicerowanie Wysokość zawieszenia: przystosowana do zawieszenia na wysokości 200cm od podłogi Waga: ok. 11kg + 2kg orczyk Dopuszczalne obciążenie : 120 kg	1
36	Huśtawka terapeutyczna „Helikopter” Huśtawka umożliwiająca ruch wahadłowy i obrotowy. Obicie wykonane z alicantary. Wymiary: szelki 10x45 cm, długość liny ok. 100cm.	1
37	Maria Fańciszevska „Cienie logopedyczne. Ćwiczenia utrwalające wymowę głosek szumiących” Zestaw 90 kolorowych obrazków, ich prawdziwych i fałszywych cieni oraz 36 kart pracy.	1
38	Maria Fańciszevska „Cienie logopedyczne. Ćwiczenia utrwalające wymowę głosek ciszących” Zestaw 90 kolorowych obrazków, ich prawdziwych i fałszywych cieni oraz 36 kart pracy.	1
39	Igła z nitką. Analogie. Gra. W skład zestawu wchodzi: 48 sztywnych plakierek o wym. 7,4 cm x 7,4 cm, podzielonych na dwie grupy, rozróżnionych kolorem na drugiej stronie kartonika, instrukcja gier.	1

CZĘŚĆ III – PUBLICZNA SZKOŁA PODSTAWOWA NR 3

Zestaw nr 1 – materiały dydaktyczne do zajęć

L p	Nazwa i opis pomocy dydaktycznej	ilość
1.	eduSensus Logo- Gry multimedialny program 26 gier do terapii logopedycznej dzieci z zaburzeniami słuchu i mowy.	1
2.	eduSensus Zabawy Słowem, cz.1 i 2 multimedialny program podnoszący sprawność językową dla dzieci z opóźnionym rozwojem mowy.	1
3.	Multimedialny pakiet logopedyczny „Logopedyczne zabawy” część IV –j ,l , r	1

Zestaw nr 2 – materiały dydaktyczne do zajęć

L p	Nazwa i opis pomocy dydaktycznej	ilość
1.	„Słownik ortograficzny” A.Kubiak-Sokół PWN	10
2.	„Wielki słownik ortograficzny” wydanie nowe red.prof.E.Polański PWN	2
3.	„Słownik poprawnej polszczyzny” red. prof. A.Markowski PWN	10
4.	Matematyka 4- sprawdziany (wersja druga) M.Karnowska GWO	3
5.	Matematyka 5 – sprawdziany (wersja druga) M.Karnowska GWO	3
6.	Matematyka 6 – sprawdziany (wersja druga) M.Karnowska GWO	3
7.	Konkursy matematyczne w szkole podstawowej M.Janowicz GWO	3
8.	Łamigłówki logiczne tom 1 i 2 L.Bogusz, P.Zarzycki GWO	2
9.	Łamigłówki liczbowe K.Russel, PH.Carter tł. P.Traczyk GWO	3
10.	Zagadki logiczne dla utraty tchu dla dzieci w wieku 9-12 l. SIEDMIOGRÓD	3
11.	Matematyka2001- Pora na sprawdzian- zeszyt ćwiczeń dla klasy 6 część 2 J.Chodnicki, M.Dąbrowski, A. Pfeifer WSiP	3
12.	Matematyka na szóstkę, zadania dla klasy 6 S.Kalisz, J.Kubicki, H.Rudzki NOWIK	3
13.	Matematyka na szóstkę ,zadania dla klasy 5 S.Kalisz, J.Kubicki, H.Rudzki NOWIK	3
14.	Matematyka na szóstkę, zadania dla klasy 4 S.Kalisz, J.Kubicki, H.Rudzki NOWIK	3
15.	Liga zadaniowa- zbiór zadań dla uczniów zainteresowanych matematyką Z.Bobiński, P. Nodzyński AKSJOMAT	3
16.	Liga zadaniowa- XX lat zadania wybrane AKSJOMAT	3
17.	Bryłki dla każdego.Spróbuj i ty! P.Pawlikowski NOWIK	1
18.	501 gier i łamigłówek OLEKSIEJUK	3
19.	Bzik matematyczny Ch.Redoute SIEDMIOGRÓD	3
20.	Domino matematyczne wyd. DLA SZKOŁY B. Klaniter- Brzezińska, B.Mielańczuk	3
21.	Domino z mnożeniem i dzieleniem K. Wojciechowska HARMONIA	3
22.	Matemadziarstwo – czyli krzyżówki i nie tylko R.Stankiewicz, D.Staszkiewicz AKSJOMAT	3
23.	Drzewa –poradnik wycieczkowy L.Howell OLESIEJUK	15
24.	Przyroda- sprawdzian po klasie szóstej. Zadania z zakresu klas 4-6 H.Jędrasik, A.Kwiecień ŻAK	2
25.	Przyroda- doświadczenia, karty pracy, materiały dla n-ła, Szkoła podstawowa kl. 4-6 „Przyrdo witaj” WSiP	2
26.	A.Domańska – sprawdziany dla ucznia szkoły podstawowej kl.4	15
27.	A.Domańska- sprawdziany dla ucznia szkoły podstawowej kl.5	20
28.	A.Domańska- sprawdziany dla ucznia szkoły podstawowej kl. 6	30
29.	Przyroda zajęcia terenowe, wskazówki metodyczne, Materiały dla nauczyciela, szkoła podstawowa kl.4-6 „Przyrdo witaj” D.Bukowska, E.Kłos WSiP	2

Zestaw nr 3 – materiały dydaktyczne do zajęć

L p	Nazwa i opis pomocy dydaktycznej	ilość
1.	Edu ROM Matematyka na wesoło KOSMICZNE POGOTOWIE	4
2.	Edu ROM gra edukacyjna ORTOGRAFIA NA WESOŁO	4
3.	Edu ROM Matematyka na wesoło WIELKI KONCERT	4
4.	Edu ROM Matematyka na wesoło STARE ZAMCZYSKO	4
5.	Edu ROM Matematyka na wesoło TAJEMNICZA WIADOMOŚĆ	4
6.	Edu ROM Matematyka na wesoło DEDEKTYW	4
7.	Edu ROM Matematyka na wesoło PODWODNY ŚWIAT	4
8.	Edu ROM gra edukacyjna NA RATUNEK PLANECIE część I	4
9.	Edu ROM gra edukacyjna NA RATUNEK PLANECIE część II	4
10.	Edu ROM gra edukacyjna PODRÓŻ DOKOŁA ŚWIATA	4
11.	Edu ROM gra edukacyjna NAUKA PRZEZ ZABAWĘ	4
12.	Edu ROM gra edukacyjna CIEKAWY ANIMACJE	4
13.	Edu ROM gra edukacyjna ATRAKCYJNA FABUŁA	4

Zestaw nr 4 – materiały dydaktyczne do zajęć

L p	Nazwa i opis pomocy dydaktycznej	ilość
1.	Ant's Party The 3 Macmilan	5
2.	April Fool's Day Macmilan	5
3.	Birds 3a Macmilan	5
4.	Castles 5c Macmilan	5
5.	Caves 6c Macmilan	5
6.	Colin's Colours 1 Macmilan	5
7.	Dangerous Wheater 5b Macmilan	5
8.	Deep, The/ City Under The Sea, The 6 Macmilan	5
9.	Dogs 4b Macmilan	5
10.	Dom's Dragon 2 Macmilan	5
11.	Eddie's Exercise 1b Macmilan	5
12.	Fantastic Freddy 1a Macmilan	5
13.	Football Crazy 4a Macmilan	5
14.	Frog and crocodile 1 Macmilan	5
15.	Gold 6b Macmilan	5
16.	Hide and seek 1a Macmilan	5
17.	Inventions/Lost 6 Macmilan	5
18.	Is it a frog? Macmilan	2
19.	London 5a Macmilan	5
20.	Lunch in the zoo. 2 Macmilan	5
21.	Machu Picchu 6b Macmilan	5
22.	Making Music 4b Macmilan	5
23.	New Year's Eve 4 Macmilan	5
24.	New York/ Adventure in the Big Apple 5 Macmilan	5
25.	Pat's Picture 2 Macmilan	5
26.	Penguins 5a Macmilan	5
27.	Picnics Surprise A 2A Macmilan	5
28.	Pip the Pirate 1 Macmilan	1
29.	Planets 6a Macmilan	1
30.	Pumpkins/ A Pie for Miss Potter 5 Macmilan	1
31.	Audio Cd 1-2 podst Macmillan children readers Macmilan	1
32.	Audio Cd 1-2 uzup. Macmillan children readers Macmilan	1
33.	Audio Cd 3-4 podst Macmillan children readers Macmilan	1
34.	Audio Cd 3-4 uzup. Macmillan children readers Macmilan	1
35.	Audio Cd 5-6 podst Macmillan children readers Macmilan	1
36.	Audio Cd 5-6 uzup. Macmillan children readers Macmilan	1

Zestaw nr 5 – materiały dydaktyczne do zajęć

L p	Nazwa i opis pomocy dydaktycznej	ilość
1.	„Słownik synonimów i antonimów”	4
2.	„Słownik języka polskiego”	3

3.	„Słownik wyrazów obcych i trudnych”	2
4.	„Księga przysłów”	4
5.	„W liczbolandii” A.Plec, M.Skoczylas wyd.PASJA	17
6.	„Ćwiczenia kształtujące umiejętność czytania tekstu ze zrozumieniem” J. Bładowska, w. HARMONIA	40
7.	Małymi kroczkami – Ćwiczenia do zajęć wyrównawczych dla kl.1-2, wyd.WiR	2
8.	Małymi kroczkami – Ćwiczenia do zajęć wyrównawczych dla kl.3 matematyka WiR	3.
9.	Małymi kroczkami – Kaligrafia WiR	3
10.	Małymi kroczkami – Zegar wyd.WiR	3
11.	Małymi kroczkami – Liczymy do 10 wyd.WiR	2
12.	Małymi kroczkami – W kręgu tradycji i świąt wyd.WiR	2
13.	Małymi kroczkami - Ciche czytanie ze zrozumieniem kl.2 wyd.WiR	3
14.	Małymi kroczkami – Ciche czytanie za zrozumieniem kl.3 wyd.WiR	3
15.	Mandale matematyczne wyd.WiR	3
16.	Mandale Rok szkolny W IR	2
17.	Mandale Rośliny i zwierzęta WIR	3
18.	Mandale Do dekoracji klasy WIR	2
19.	Ćwiczenia grafomotoryczne WIR	3
20.	Gramatyka dla najmłodszych WIR	3
21.	Szablony – zestaw 1 WIR	3
22.	Szablony – zestaw 2 WIR	3
23.	Szablony – zestaw 3 WIR	3
24.	„ Kocham mówić” Historyjki obrazkowe z tekstami J.Cieszyńska	1
25.	Seria logopedyczna „ Kocham czytać” Pakiet 18 szt. J.Cieszyńska	1
26.	„Kwestionariusz badania mowy” G.Bilewicz, B.Ziolo	1
27.	„ 100 wyrazowy test artykulacyjny” E.Krajny	1

CZĘŚĆ IV – PUBLICZNA SZKOŁA PODSTAWOWA NR 3

Zestaw nr 1 – zestawy dydaktyczne

L p	Nazwa i opis pomocy dydaktycznej	ilość
1.	Rozwiązywanie konfliktów „ W szkole” 30 kart 17x14 cm każda + CD z nagraniem 7 różnych historyjek	1
2.	Rozwiązywanie konfliktów „ Kłamstwa” 30 kart 17x14 każda + CD z nagraniem 7 różnych historyjek	1
3.	Lekcje przestrogi część 1- filmowy pakiet edukacyjny 5 płyt DVD	1
4.	Bajki – słuchaj i układaj obrazki Cd z treścią bajek Kopciuszek, Kot w butach, Pinokio, Siedmiomilowe buty, Trzy świnki, Żółw i zając ,32 karty o wymiarach 11,2 x 7,8	1
5.	WYRAZY TWARZY – komplet 48 zdjęć z twarzami dzieci na sztywnym kartonie lub drewniane wym. 10,5 x13,5	1
6.	ZDJĘCIA EMOCJE – komplet 22 zdjęcia o wymiarach 21 x15	1
7.	CO CZUJESZ- zestaw 50 kart (10 w czerwonej ramce, 40 kart w niebieskiej ramce) wymiary 9 x 9	1
8.	Lusterko logopedyczne małe, wymiar bez ramy 20 x25 cm	2
9.	Multimedialny pakiet logopedyczny CD- „Logopedyczne zabawy. Część I-sz, ż, cz, dz”	1
10.	Multimedialny pakiet logopedyczny CD – „ Logopedyczne zabawy. Część II- s,z,c,dz”	1
11.	Karty do ćwiczeń motoryki narządów artykulacyjnych IV zestawy po 10 kart wym 9x9 cm	1
12.	Gra-„Gimnastyka buzi”- 28 rysunków, wym.9x9 cm	1
13.	Gra dydaktyczna LOGO- labirynt	1
14.	Matematyka. Plansze interaktywne 2.0	1

	Szkoła podstawowa klasy 4-6	WSiP	
15.	Łamigłówki drewniane- Bavaria		2
16.	Łamigłówki drewniane Cristall S		2
17.	Łamigłówki drewniane Enigma		2
18.	Łamigłówki drewniane Gwiazda		2
19.	Łamigłówki drewniane Orfeus		2
20.	Łamigłówki drewniane Snowball		2
21.	Łamigłówka Rubiks Magic-12 paneli Wyd. Rubik Studio Kft		2
22.	Rubiks Magic- 8 paneli wyd.Rubik Studio Kft		2
23.	Domino SCHUBITRIX - długość		5
24.	Domino SCHUBITRIX - czas		3
25.	Domino SCHUBITRIX - ciężar		5
26.	HAPY CUBE- łamigłówki		2
27.	LITTLE GENIUS- łamigłówki		2
28.	Gra logiczna – PENTOMINO wyd. Granna		5
29.	Klocki magnetyczne GEOMAG zestaw PRO Color- 200 elementów - GEO - 066		6
30.	Kostki do gier		5
31.	Układanka – „Wieża z HANOI”		5
32.	Gra logiczna PENTAGO		5
33.	Magnetyczne przybory matematyczne zestaw: 1 linijka, 2 ekierki, kątomierz, cyrkiel		2

Zestaw nr 2 – zestawy dydaktyczne

L p	Nazwa i opis pomocy dydaktycznej	ilość
1.	Korale matematyczne 20 szt. Wydawnictwo EPIDEIXIS Drewniane korale w kolorze czerwonym i niebieskim, o średnicy 16 mm, nawleczone na gruby i porowaty sznurek	40
2.	Zegar demonstracyjny duży stojący zegar, średnica 30 cm. , ruch wskazówek powoduje zmianę ilustracji wskazującej porę dnia wyd. Nowa szkoła	2
3.	Zegar demonstracyjny mały Stojący zegar, średnica 10 cm.	50
4.	Liczydło stojące na podłodze duże Solidna, drewniana rama, stabilny składany stojak utrzymuje liczydło oraz pozwala na swobodne przemieszczanie go w różne miejsca sali Wymiary 85 x120 cm.	5
5.	Klocki LOGO Rocławskiego- komplet EDUKSIĘGARNIA	4
6.	Mapa Polski fizyczno-administracyjna ścienna, dwustronna, laminowana, oprawiona w rurki PCV, wymiary 100 cm x 100cm	5
7.	Mapa fizyczna świata , ścienna wymiar 155cm x100 cm wydanie 2010r., oprawa w czarne rurki PCV z czarnymi zatyczkami	2
8.	Mapa polityczna świata ścienna, wymiary 190 cm x 130 cm dwustronnie laminowana, oprawiona w rurki PCV, wydawca PIĘTKA	4
9.	Mapa fizyczna Europy ścienna, wymiary 190 cm x 130 cm dwustronnie laminowana, oprawiona w rurki PCV , wydawca PIĘTKA	2
10.	Mapa polityczno-administracyjna Europy ścienna, wymiary 140 cm x 100 cm dwustronnie laminowana, oprawiona w rurki PCV, wydawca PIĘTKA	4

Zestaw nr 3 – zestawy dydaktyczne

L p	Nazwa i opis pomocy dydaktycznej	ilość
1.	Język angielski - Bingo obrazkowe GRANNA	5

2.	Język angielski MEMOGRA GRANNA	5
3.	Czasowniki-zdjęcia z podpisami w języku angielskim LECTO-FOTO AKROS	2
4.	Angielskie rzeczowniki LECTO-FOTO AKROS	2
5.	Bingo angielskie –przedmioty szkolne GRANNA	5
6.	Go to Press –gra gramatyczna GRANNA	5
7.	Cooking Up Sentences- gra gramatyczna GRANNA	5
8.	Bingo angielskie –żywność GRANNA	5
9.	Gra Memory -Angielskie słówka Adamito GRANNA	10
10.	Word for Word-gra dydaktyczna w języku angielskim z klockami Reading Rods	5
11.	Angielski dla dzieci “Ja i moja rodzina” LK AVALON	10
12.	Slug in a Jug- gra językowa GRANNA	5
13.	Karaoke - dziecięce przeboje pl+eng+mikrofon TECHLAND	1
14.	Angielski dla dzieci gra+ Karaoke edu Prezent	2
15.	Zzuple-puzzle do nauki języka angielskiego FRUIY AND VEGETABLES	10

Zestaw nr 4 – zestawy dydaktyczne

L p	Nazwa i opis pomocy dydaktycznej	ilość
1.	Gra multimedialna Symulator- FARMA	5
2.	Gra multimedialna Symulator- KOPARKA	5
3.	Gra multimedialna Symulator – AUTOBUS	5
4.	Gra multimedialna Symulator- CZOŁG	5
5.	Gra multimedialna KLEOPATRA I STOWARZYSZENIE ARCHITEKTÓW	5
6.	Gra multimedialna SZACHOWY ARCYMISTRZ	5
7.	Gra multimedialna AKADEMIA UMYSŁU	5
8.	Program interaktywny PRZYRODA klasy 4-6	1
9.	EDU SENSUS- UCZEŃ ZDOLNY – multimedialny program do prowadzenia dodatkowych zajęć z uczniami zdolnymi metodą projektu edukacyjnego	1
10.	Edukacyjny program multimedialny “ Basic facto about Great Britain Ireland-interesting”- szkoła podstawowa i gimnazjalna STEIFEL INTERACTIVE	1
11.	Globus- polityczna mapa świata, duży- średnica 36 cm	1
12.	Klocki LOGO Rocławskiego EDUKSIĘGARNIA	2

Zestaw nr 5 – zestawy dydaktyczne

L p	Nazwa i opis pomocy dydaktycznej	ilość
1.	DUO świat fizyczny z elementami ekologii. Mapa ćwiczeniowa hipsometryczna 1: 26 000 000 160x120	1
2.	Mapa polityczna świata 150 x 110 cm	1
3.	Mapa polityczna BASEN MORZA BAŁTYCKIEGO 1: 1 100 000 MERIDIAN	1
4.	Szkielet człowieka 170 cm. BASE – wersja ulepszona- czaszka otwierana z ruchomą żuchwą	1
5.	Szkielet naturalny - gołąb	1
6.	Świat – mapa plastyczna , trójwymiarowa 1: 28 000 000 MERIK	1
7.	Model oka ludzkiego 3X 6- częściowy na stojaku	1
8.	Binokular przyrodniczy szkolny dla przyrodnika z zestawem próbek i minerałów dla geografa	2
9.	Szalka Petriego średnica dolna fi 60 mm, górna fi 65 mm	10

10.	Szalka Petriego średnica dolna fi 75 mm, górna fi 80 mm	10
11.	Pęseta anatomiczna FSA 130 dł.130 mm, końcówka 1,5 mm prosta	10
12.	Igła preparacyjna ze stalową rączką, końcówka 0,75 mm zgięta pod kątem 45 st.	10
13.	Zestaw – 50 szkiełek podstawowych i 100 nakrywkowych- szkiełka mikroskopowe czyste	1
14.	Zestaw 50 preparatów biologicznych pokazowych w plastikowej walizce (preparaty biologiczne)	1
15.	Zestaw preparatów 10- kropla H2O pełna życia	1
16.	Okazy zatopione w tworzywie „Przystosowania odnoży owadów do życia”	1
17.	Korpus człowieka- model anatomiczny wys.50 cm. MERIDON	1
18.	Model ucha ludzkiego 3X – 4 częściowy wym. 34x16x19	1
19.	Plansza ścienna z drążkiem „ Szkielet człowieka – przód” wym. 84 x 200	1
20.	Plansza ścienna „ Umięśnienie człowieka- przód” wym. 84 x 200	1
21.	Plansza ścienna „ Oko – narząd wzroku 52 x 75 cm.	1
22.	Plansza ścienna „ Ucho- narząd słuchu i równowagi” 52 x 75	1
23.	Plansza ścienna – Owady - budowa anatomiczna 70x100	1
24.	Plansza ścienna- Komórki i tkanki 70x100	1
25.	Plansza ścienna- Piętrowość w górach 70x 100	1
26.	Plansza ścienna – Piętrowość w lesie 70x100	1
27.	Plansza ścienna – Ptaki budowa anatomiczna 70x100	1
28.	Plansza ścienna – Płazy budowa anatomiczna	1
29.	Plansza ścienna – Ryby budowa anatomiczna 70x100	1
30.	Ryby- ścienna plansza do biologii 70x 100	1
31.	Plansza ścienna – Sawanna afrykańska- zwierzęta świata 70x100	1
32.	Plansza ścienna Pustynia SAHARA- zwierzęta świata 70x100	1
33.	Plansza ścienna – Transport tlenu 70x100	1
34.	Plansza ścienna- Układ oddechowy 70x 100	1
35.	Plansza ścienna – Układ mięśniowy 70x100	1
36.	Plansza ścienna- Układ pokarmowy 70x100	1
37.	Plansza ścienna- Budowa kwiatu, zapylenie, zapłodnienie (okrytozależkowe) 70x100	1
38.	Plansza ścienna – Bakterie i wirusy 70x100	1
39.	Plansza ścienna - Zwierzęta świata -Arktyka 70x100	1

CZĘŚĆ V – PUBLICZNE GIMNAZJUM NR 1

Zestaw nr 1 – materiały dydaktyczne do zajęć

L p	Nazwa i opis pomocy dydaktycznej	ilość
1.	PIOTR SURDEL,Forex 1. Podstawy Giełdy Walutowej, książka + PDF gratis, Wydawnictwo Złote Myśli	2
2.	MARCIN KRZYWDA,GPW I - Giełda Papierów Wartościowych w praktyce,książka +PDF gratis, Wyd. Złote Myśli	2
3.	ANDRZEJ BANACHOWICZ,Fundusze inwestycyjne,książka +PDF gratis, Wyd. Złote Myśli	2
4.	TOMASZ BAR,Inwestowanie pieniędzy w praktyce,książka +PDF gratis, Wyd. Złote Myśli	6
5.	ARTUR JAHNS, Skuteczny biznesplan, , książka +PDF gratis, Wyd. Złote Myśli	21
6.	KORNELIA PRZEDWORSKA, Praktyczny Marketing w Małej Firmie,książka +PDF gratis, Wyd. Złote Myśli	2
7.	Indywidualny Planer Kariery 1.2, Program multimedialny, wyd. Merikon	1
8.	Indywidualny Planer Kariery dla gimnazjalisty - segregator z CD, wyd. Merikon, Komplet materiałów dla 1. użytkownika.	1

Zestaw nr 2 – materiały dydaktyczne do zajęć

L p	Nazwa i opis pomocy dydaktycznej	ilość
1.	PIOTR SURDEL,Forex 1. Podstawy Giełdy Walutowej, książka + PDF gratis, Wydawnictwo Złote Myśli	2
2.	MARCIN KRZYWDA,GPW I - Giełda Papierów Wartościowych w praktyce,książka +PDF gratis, Wyd. Złote Myśli	2
3.	ANDRZEJ BANACHOWICZ,Fundusze inwestycyjne,książka +PDF gratis, Wyd. Złote Myśli	2
4.	TOMASZ BAR,Inwestowanie pieniędzy w praktyce,książka +PDF gratis, Wyd. Złote Myśli	2
5.	ARTUR JAHNS, Skuteczny biznesplan, , książka +PDF gratis, Wyd. Złote Myśli	19
6.	KORNELIA PRZEDWORSKA, Praktyczny Marketing w Małej Firmie,książka +PDF gratis, Wyd. Złote Myśli	2
7.	Kalejdoskop zawodów (10 filmów)6, wyd. Merikon	1
8.	Indywidualny Planer Kariery dla gimnazjalisty - zestaw segregatorów z CD, Wyd. Merikon,Komplet materiałów dla 15 uczniów + 1 zestaw dla nauczyciela	1

CZĘŚĆ VI – PUBLICZNE GIMNAZJUM NR 2**Zestaw nr 1 – materiały dydaktyczne do zajęć**

LP	Pomoce dydaktyczne – zestawienie rzeczowe, opis materiału	Ilość
1.	Eine kleine Landeskunde der deutschsprachigen Lander Stanisław Beza WSiP	7
2.	ABC Gimnazjalne. Egzamin gimnazjalny z języka niemieckiego. Poziom podstawowy i rozszerzony. WSiP	32
3.	Magnet 2, podręcznik interaktywny LektorKlett	1
4.	Magnet 1, podręcznik interaktywny LektorKlett	1

Zestaw nr 2 – materiały dydaktyczne do zajęć

LP	Pomoce dydaktyczne – zestawienie rzeczowe, opis materiału	Ilość
1.	Słownik kieszonkowy polsko-niemiecki, niemiecko polski 120 000 haseł, Langenscheidt	23
2.	Nowe repetytorium z gramatyki języka niemieckiego Stanisław Beza PWN	32
3.	Repetytorium gimnazjalne Magnet z płytą CD LektorKlett	32

Zestaw nr 3 – materiały dydaktyczne do zajęć

LP	Pomoce dydaktyczne – zestawienie rzeczowe, opis materiału	Ilość
1.	English Explorer3 podręcznik dla gimnazjum + Multi ROM Autor: Helen Stephenson, Arek Tkacz National Geographic -Nowa Era	27
2.	English Explorer3 zeszyt ćwiczeń z płytami CD Autor: Jane Bailey, Helen Stephenson, Arek Tkacz National Geographic -Nowa Era	27
3.	Magnet 1 „Język niemiecki dla gimnazjum – podręcznik LektorKlett	32
4.	Testy z matematyki dla uczniów gimnazjum. Klasa I, II, III. - Kowalska M., Pietrasik E. Wydawnictwo: Wydawnictwa Naukowo-Techniczne	14

Zestaw nr 4– materiały dydaktyczne do zajęć

LP	Pomoce dydaktyczne – zestawienie rzeczowe, opis materiału	Ilość
1.	English Explorer 4 podręcznik dla gimnazjum + Multi ROM Autor: Helen Stephenson, Arek Tkacz National Geographic - Nowa Era	30
2.	English Explorer 4 zeszyt ćwiczeń z płytami CD Autor: Jane Bailey, Helen Stephenson, Arek Tkacz National Geographic -Nowa Era	27
3.	Magnet 2, Język niemiecki dla gimnazjum – podręcznik LektorKlett	32
4.	CoreIDRAW X5 PL. Ćwiczenia praktyczne	2

	Autor: Roland Zimek	
5.	Podręcznik HTML5 Smashing Magazine Autor: Bill Sanders	2
6.	Testy z matematyki dla uczniów gimnazjum. Klasa I, II, III. - Kowalska M., Pietrasik E. Wydawnictwo: Wydawnictwa Naukowo-Techniczne	5

Zestaw nr 5 – materiały dydaktyczne do zajęć

LP	Pomoce dydaktyczne – zestawienie rzeczowe, opis materiału	Ilość
1.	Reading Adventures podręcznik Poziom A2 National Geographic -Nowa Era	16
2.	Reading Adventures podręcznik Poziom B1 National Geographic -Nowa Era	16
3.	Testy z matematyki dla uczniów gimnazjum. Klasa I, II, III. - Kowalska M., Pietrasik E. Wydawnictwo: Wydawnictwa Naukowo-Techniczne	11
4.	Adobe Photoshop Elements 9. Maksymalna wydajność . Autorzy: Abhijit Chattaraj, Mark Galer	2
5.	HTML, XHTML i CSS. Praktyczne projekty. Wydanie II Autor: Włodzimierz Gajda	2
6.	CorelDRAW Graphics Suite X5 PL Autor: Witold Wrotek	2
7.	C++. Ćwiczenia praktyczne. Wydanie III Autor: Andrzej Stasiewicz	2
8.	Informatyka Podstawowe tematy podręcznik z płytą CD Gimnazjum Koba Grażyna Wydawnictwo Szkolne PWN	20

CZEŚĆ VII – PUBLICZNE GIMNAZJUM NR 2

Zestaw nr 1 – zestawy dydaktyczne

LP	Pomoce dydaktyczne – zestawienie rzeczowe, opis materiału	Ilość
1.	Bryły geometryczne składane - 8 brył i 8 siatek nr 311-11 Zestaw demonstruje w praktyczny sposób pojęcia takie jak: powierzchnia, objętość, symetria i obwód. Do dyspozycji uczniów 8 brył wykonanych z przezroczystego tworzywa z wyjmowaną podstawą. Każda bryła posiada swoją siatkę wykonaną z kolorowego tworzywa. Siatkę po złożeniu można umieścić w środku bryły, efekt czego doskonale widać poprzez przezroczyste ściany brył. Bryły można ponadto napełniać wodą lub materiałem sypkim (tj. ryż lub kasza) w celu porównywania objętości figur.	2
2.	Matematyka - pakiet przedmiotowy - Gimnazjum (4CD) EduROM multimedialna baza wiedzy Matematyka - edukacyjny program komputerowy, obejmujący cały materiał nauczania matematyki w gimnazjum.	1
3.	Oprogramowanie do tablic interaktywnych WSiP MATEMATYKA klasy I-III, gimnazjum Program komputerowy składający się z kilkadziesiątu plansz interaktywnych. Zawarte w nim treści edukacyjne zostały przygotowane zgodnie z podstawą programową do nauczania matematyki w gimnazjum	1
4.	Geometria-rabatowy zestaw 12 plansz + wskaźnik 100 cm PCV W skład zestawu wchodzi n/w plansze: Współrzędne punktu i wektora, Rodzaje kątów płaskich, Trójkąty, Twierdzenie Pitagorasa, Czworokąty, Okrąg, koło, Pola i obwody figur płaskich, Pola i objętości figur przestrzennych, Graniastosłupy, Ostrosłupy, Wielościany foremne, Bryły obrotowe Model: VS-Z-BL038	1
5.	Porusz Umysł PLUS - ćwiczenia matematyczno-pamięciowe Producent: LK Avalon Program komputerowy wspomagający rozwój psychoruchowy dzieci i młodzieży. Kierowany jest do wszystkich w celu podniesienia umiejętności szkolnych, zapobiegania deficytom, osiągania sukcesów, podnoszenia motywacji do zdobywania wiedzy w sposób szybki i trwały. Ćwiczenia i	5

	<p>zadania są formą treningu, który wydobywa potencjał intelektualny dziecka i rozwija go wszechstronnie.</p> <p>Ćwiczenia matematyczno - pamięciowe kształtują i rozwijają: umiejętności liczenia i wykonywania działań matematycznych myślenie matematyczne, pamięć, myślenie logiczne, umiejętności kojarzenia i wyobraźnię, koncentrację uwagi i spostrzegawczość, sprawność fizyczną</p>	
6.	<p>Bryły szkieletowe zestaw do budowy</p> <p>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>	2
7.	<p>Tangram tablicowy – nowy wymiar starej chińskiej łamigłówki</p> <p>Tangram to kwadrat, który składa się z 7 części, tzw. Tanów.</p> <p>Tangram magnetyczny pozwala nauczycielowi na zaprezentowanie na dużej tablicy zasad łamigłówki, gdyż wszystkie elementy idealnie przylegają do standartowych tablic szkolnych</p> <p>Pomoc wykonana jest z dwustronnie kolorowej folii magnetycznej. W każdym komplecie znajdują się trzy różnokolorowe warstwy: kolor niebieski, kolor żółty, kolor czerwony. Tworzą one trzy kwadraty o boku 20 cm</p>	5
8.	<p>Wielościąny nieregularne</p> <p>Zestaw brył przezroczystych z kolorowymi nitkami wewnątrz</p>	1
9.	<p>Wielościąny prawidłowe</p> <p>Zestaw brył przezroczystych z kolorowymi nitkami wewnątrz.</p>	1
10.	<p>Domino Schubitrix Tabliczka mnożenia do 100</p> <p>Gra Schubitrix oparta jest na zasadach domina. Zestaw składa się z 24 barwnych trójkątów wykonanych z kartonu.</p>	5
11.	<p>Siatki brył i figur geometrycznych</p> <p>Figury geometryczne po odpowiednim złożeniu ułatwią uczniom wyprowadzenie wzorów na obliczenie ich pól, zestaw zawiera: siatki graniastosłupów i ostrosłupów prostych, z których łatwo można złożyć bryły.</p> <p>Pakiet zawiera siatki brył: ostrosłupa prawidłowego czworokątnego, sześcienu (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, czworosiąnu foremnego, ostrosłupa prawidłowego trójkątnego, ostrosłupa o podstawie trapezu równoramiennego, ostrosłupa prawidłowego sześciokątnego, ostrosłupa o podstawie rombu, graniastosłupa o podstawie trójkąta prostokątnego, graniastosłupa o podstawie trójkąta równoramiennego, ostrosłupa o podstawie trójkąta prostokątnego, ostrosłupa o podstawie trójkąta równoramiennego, ostrosłupa o podstawie prostokąta, siatki trzech ostrosłupów, które po złożeniu tworzą sześcienną, Poradnik metodyczny.</p>	2
12.	<p>Bryły geometryczne – litr</p> <p>Wykaz brył: 2 walce, 2 prostopadłościany, 2 graniastosłupy trójkątne</p> <p>Wszystkie posiadają kalibrację na ściankach pomocną w trakcie napełniania pojemników płynem lub materiałem sypkim w celu porównania objętości. Dwa pojemniki o objętości 1 litra. Trzy pojemniki o objętości 500 ml. Jeden pojemnik o objętości 250 ml.</p>	2
13.	<p>Bryły</p> <p>Ścienna plansza przedstawiająca podstawowe bryły obrotowe, graniastosłupy proste oraz ostrosłupy.</p> <p>Format: 150 x 110 cm</p> <p>MERIDINA</p>	1
14.	<p>Figury płaskie</p> <p>Ścienna plansza szkolna do matematyki przedstawiająca figury płaskie.</p> <p>Format: 150 x 110 cm</p> <p>Oprawa: laminowana dwustronnie folią strukturalną o podwyższonej wytrzymałości na rozdzieranie; oprawa w drewniane półwałki z zawieszeniem sznurkowym</p> <p>MERIDIANA</p>	1

Zestaw nr 2 – zestawy dydaktyczne

LP	Pomoce dydaktyczne – zestawienie rzeczowe, opis materiału	Ilość
1.	Der bestimmte Artikel – rodzajnik określony rzeczownika	1

	plansza 160 x120 cm	
2.	Unregelmassige und gemischte Verben plansza MERIDAN - tabele z formami podstawowymi czasowników nieregularnych	1
3.	Plansza –JEDNOSTKI MIAR I WAG Plansza ścienna 100cm x140 cm, firma Stiefel Euro Cart	1
4.	CorelDRAW Graphics Suite X5 PL Win – upgrade do tworzenia grafiki wektorowej, składu stron, edycji zdjęć, trasowania, przygotowywania grafik internetowych i animacji, a wszystko to w jednym zintegrowanym pakiecie. Kod Cortland: 0CD87D	1
5.	Zestaw dydaktyczny: Język niemiecki – gramatyka cz. II W skład kompletu wchodzi 10 tablic podkładowych oraz plansze z elementami ruchomymi, które są mocowane za pomocą rzepów na wymienionych tablicach. (<i>Producent: Meritum</i>)	1
6.	Zestaw dydaktyczny: Język niemiecki – gramatyka cz. III W skład kompletu wchodzi 11 tablic podkładowych oraz plansze z elementami ruchomymi, które są mocowane za pomocą rzepów na wymienionych tablicach. (<i>Producent: Meritum</i>)	1
7.	Adobe photoshop elements 8 Program obróbki zdjęć i grafiki	1
8.	Ulead video studio 11 plus Program obróbki filmów	1
9.	DIE ZEIT Dwustronna plansza o wymiarach 120x160 cm, pokryta trwałą folią nie odbijającą światła, oprawa drewniane półwałki. Strona A – kalendarz, zegar, pory roku z opisem po niemiecku. Strona B – plansza ćwiczeniowa/ na planszy można nanosić napisy pisakiem wodno zmywalnym/.	1
10.	Język angielski cz. III – gramatyka W skład kompletu wchodzi 11 zestawów, a niektóre z nich składają się z kilku tablic oraz z elementów ruchomych mocowanych na rzepy.	1
11.	Wielościanny nieregularne Zestaw brył przezroczystych z kolorowymi nitkami wewnątrz	1
12.	Wielościanny prawidłowe Zestaw brył przezroczystych z kolorowymi nitkami wewnątrz.	1
13.	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	1

CZĘŚĆ VIII – PUBLICZNE GIMNAZJUM NR 3

Zestaw nr 1 – materiały dydaktyczne do zajęć

LP	Pomoce dydaktyczne – zestawienie rzeczowe, opis materiału	Ilość
1.	Wechselspiel Junior. Bilder und mehr oprawa: miękka format: 21 x 28 cm, stron: 128 M.Dreke, W.Lind	1
2.	Wörter-Bilder-Situationen. Zu 20 Sachfeldern für die Grundstufe Deutsch als Fremdsprache W.Lohfert, Th.Scherling Język: Niemiecki Pozwala na różnorodne możliwości realizacji przedstawionych sytuacji, co jest okazją do systematycznego powtarzania i rozszerzania zasobu słownictwa. oprawa: miękka, format: 29.7x21 cm stron: 48	1
3.	Sapkowski A., „Ostatnie życzenie” wyd. Supernowa	60
4.	Christie A., „Morderstwo w Orient Expresie” wyd. Wydawnictwo Dolnośląskie	60
5.	Fink Ida, „Wiosna 1941”	60

	wyd. WAB	
--	----------	--

Zestaw nr 2 – materiały dydaktyczne do zajęć

LP	Pomoce dydaktyczne – zestawienie rzeczowe, opis materiału	Ilość
1.	Deutsch für Anfänger - Grammatik ohne Langweile Autor: J. Schabowska, A. Willmuth Format: Karty pracy do kopiowania, A4 Ilość stron: 52	1
2.	Deutsch für Anfänger - Spaß mit Texten Autor: J. Schabowska, A. Willmuth Format: Karty pracy do kopiowania, A4 Ilość stron: 52	1
3.	Deutsch für Anfänger – Wortschatzübungen ohne Langweile Autor: J. Schabowska, A. Willmuth Format: Karty pracy do kopiowania, A4 Ilość stron: 52	1
4.	Marsden John, „Jutro” wyd. Znak	60
5.	Conan Doyle A. „Przygody Sherlocka Holmesa” wyd. Greg	30
6.	Coelho P., „Alchemik” wyd. Drzewo Babel	60
7.	Musierowicz M., „Opium w rosole” wyd. Akapit-Press	20
8.	Siesicka K., „Zapałka na zakręcie” wyd. Akapit-Press	20

Zestaw nr 3 – materiały dydaktyczne do zajęć

LP	Pomoce dydaktyczne – zestawienie rzeczowe, opis materiału	Ilość
1.	CHEMIA Zbiór zadań zamkniętych dla gimnazjalistów. Powtórka przed egzaminem gimnazjalnym od roku 2012 Jawiga Walczak ISBN 978-83-88299-92-6 B5, stron 102 wyd. Podkowa	17
2.	FIZYKA Zbiór zadań zamkniętych dla gimnazjalistów. Powtórka przed egzaminem gimnazjalnym od roku 2012 Izabela Rybak, Robert Rybak wyd. Podkowa ISBN 978-83-88299-87-2 B5, stron 167	17
3.	Przed egzaminem gimnazjalnym z matematyki od roku 2012. Zbiór zadań otwartych i zamkniętych. praca zbiorowa wyd. Podkowa ISBN 978-83-88299-53-7 Format B5, stron 24	7
4.	Egzamin Gimnazjalny z Matematyki od 2012 roku - arkusze próbne zgodne z CKE ISBN 978-83-60-689-61-5 Ilość stron 102 Format A4 wyd. Aksjomat	7
5.	Egzamin Gimnazjalny z matematyki Autor: Praca Zbiorowa Format B5 wyd. Aksjomat Książka jest zbiorem około 1000 zadań opracowanych pod kątem nowego egzaminu.	7
6.	Egzamin gimnazjalny. Historia i wiedza o społeczeństwie. Próbne zestawy egzaminacyjne Jacek Pokrzywnicki Wydawnictwo: PAZDRO Oficyna Edukacyjna Oprawa: miękka ISBN: 978-83-7594-057-2	17

	Wymiary: 205 x 292	
7.	Egzamin gimnazjalny. Matematyka. Próbne zestawy egzaminacyjne Świst Małgorzata, Zielińska Barbara Wydawnictwo: PAZDRO Oficyna Edukacyjna Oprawa: miękka ISBN: 978-83-7594-054-1 Stron: 96 Wymiary: 205 x 292	7
8.	Egzamin gimnazjalny. Biologia, chemia, geografia, fizyka. Próbne zestawy egzaminacyjne Świst Małgorzata, Zielińska Barbara Wydawnictwo: PAZDRO Oficyna Edukacyjna Oprawa: miękka ISBN: 978-83-7594-055-8 Stron: 144 Wymiary: 205 x 292	34
9.	London Jack, „Biały kiel” wyd. Greg	25
10.	London Jack, „Zew krwi” wyd. Greg	30
11.	Kamiński Aleksander, „Kamienie na szaniec” wyd. Nasza Księgarnia	30
12.	Szekspir William, „Romeo i Julia” wyd. Greg	30

Zestaw nr 4 – materiały dydaktyczne do zajęć

LP	Pomoce dydaktyczne – zestawienie rzeczowe, opis materiału	Ilość
1.	Egzamin gimnazjalny z języka angielskiego. Arkusze egzaminacyjne Poziom podstawowy i rozszerzony + CD Edycja 2012 Iskra Grażyna, Russell Daniel M. Wydawnictwo: Szkolne PWN Oprawa: miękka ISBN: 978-83-262-1212-3 Stron: 84 Wymiary: 210x290	5
2.	Egzamin gimnazjalny z języka niemieckiego. Arkusze egzaminacyjne Poziom podstawowy i rozszerzony + CD Edycja 2012 Halina Wachowska Wydawnictwo: Szkolne PWN Oprawa: miękka ISBN: 978-83-262-1348-9 Stron: 64 Wymiary: 165x235	3
3.	Matematyka 1. Zbiór zadań wyd. GWO autor: M. Braun, J. Lech ISBN: 978-83-7420-170-4 liczba stron: 112	52
4.	Matematyka 2. Zbiór zadań wyd. GWO autor: M. Braun, J. Lech ISBN: 978-83-7420-171-1 liczba stron: 112	52
5.	Matematyka 3. Zbiór zadań. Nowa wersja autor: M. Braun, J. Lech ISBN: 978-83-7420-172-8, wyd. GWO	52
6.	Kruczkowski Leon, „Niemcy”	30
7.	Prus Bolesław, „Kamizelka”, wyd. Greg	30
8.	Sienkiewicz Henryk, „Sachem”, wyd. Greg	30
9.	Hemingway Ernest, „Stary człowiek i morze”	30
10.	Mickiewicz Adam, „Dziady cz. II”, wyd. Greg	30
11.	Molier, „Skąpiec”, wyd. Greg	30

CZĘŚĆ IX – PUBLICZNE GIMNAZJUM NR 3

Zestaw nr 1 – zestawy dydaktyczne

LP	Pomoce dydaktyczne – zestawienie rzeczowe, opis materiału	Ilość
1.	Język niemiecki cz. II - Gramatyka zestaw plansz W skład kompletu wchodzi 10 tablic podkładowych oraz plansze z elementami ruchomymi, które są mocowane za pomocą rzepów na tablicach. Plansze zaopatrzone są w listwy z zawieszka. Plansze są drukowane na kartonie o grubości 450g Całość zestawu umieszczona jest w wygodnej teczce.	1
2.	Mapa polityczna Kraje niemieckojęzyczne Kraje niemieckojęzyczne - polityczna , wielkość 150 x 110 cm Mapa foliowana folią matową, oprawiona w drewniane półwałki.	1
3.	Lesen, schreiben, ratseln - Herbst und Winter Atrakcyjne karty pracy pełne zagadek związanych z określonymi porami roku. Publikacja jest znakomitym materiałem dodatkowym do okazjonalnych lekcji poświęconych poruszanej tematyce. Zawartość: 58 kart do kopiowania A4 w teczce	1
4.	Lesen, schreiben, ratseln - Fruhling und Sommer Atrakcyjne karty pracy pełne zagadek związanych z określonymi porami roku. Publikacja jest znakomitym materiałem dodatkowym do okazjonalnych lekcji poświęconych poruszanej tematyce. Zawartość: 58 kart do kopiowania A4 w teczce	1
5.	Gra językowa Bilder-Bingo Wydawnictwo: ELI European Language Institute Oprawa: pudełko Wymiary: 215x145 Bilder-Bingo jest językową grą zespołową przeznaczoną na poziom początkujący. Zestaw zawiera: 100 kart, 32 plansze, instrukcję.	2
6.	Gra językowa Das Tagesablauf-Domino Wydawnictwo: ELI European Language Institute Oprawa: pudełko Wymiary: 215x145 Das Tagesablauf-Domino jest grą językową przeznaczoną na poziom początkujący ukierunkowaną na naukę słownictwa związanego z czynnościami codziennymi. Zestaw zawiera: 48 kart w kształcie kostek domina, instrukcję.	2
7.	Gra językowa Bis - Deutsch Wydawnictwo: ELI European Language Institute Oprawa: pudełko Wymiary: 215x145 Bis -Deutsch jest językową grą zespołową przeznaczoną na poziom początkujący pozwalającą na opanowanie 60 podstawowych słów języka niemieckiego. Zestaw zawiera: 2 zestawy kart po 60 sztuk, instrukcję.	2
8.	Plansza Der Sport Plansza dwustronna 160x120 oprawiona w drewniane półwałki	1
9.	Plansza Die Zeit format 120 x 160 cm plansza dwustronna oprawiona w drewniane półwałki	1
10.	Plansza Ubrania w języku niemieckim format 120 x 160 cm plansza dwustronna oprawiona w drewniane półwałki	1
11.	Wielka Brytania - mapa Jednostronna fizycznie - polityczna mapa Wielkiej Brytanii oprawiona w plastikowe rurki. Wymiary: 158x108cm	1
12.	The tenses - passive voice	1

	plansza jednostronna, oprawiona w wałki drewniane, laminowana. Rozmiar 110x150cm.	
13.	Basic fact about USA Wymiary: 160x120cm Plansza dwustronna oprawiona w wałki drewniane.	1
14.	Fact about Great Britain / Mapa Fizyczna Wysp Brytyjskich Wymiary: 120x160cm Plansza dwustronna oprawiona w wałki drewniane.	1
15.	<u>Basic English I</u> Wymiary: 120x160cm Plansza dwustronna oprawiona w wałki drewniane.	1
16.	Basic English II wymiary: 120x160cm Plansza dwustronna oprawiona w wałki drewniane.	1
17.	<u>Basic English III</u> Wymiary: 120x160cm Plansza dwustronna oprawiona w wałki drewniane.	1
18.	<u>Basic English IV</u> Plansza dwustronna oprawiona w wałki drewniane i laminowana. Wymiary 120x160cm	1
19.	<u>Basic English V</u> Plansza dwustronna oprawiona w wałki drewniane i laminowana. Wymiary: 120x160cm	1
20.	<u>Basic English VI</u> Plansza dwustronna oprawiona w wałki drewniane i laminowana. Wymiary: 120x160cm	1

Zestaw nr 2 – zestawy dydaktyczne

LP	Pomoce dydaktyczne – zestawienie rzeczowe, opis materiału	Ilość
1.	Zestaw do nauki 1 dm sześciennego Zestaw składa się z plastikowego pojemnika (10x10x10cm) z nadrukiem oraz 9 płytek, 9 prętów, 10 kostek (1cm ³)	2
2.	Przyrząd do demonstracji powstawania brył obrotowych Przyrząd wraz z kompletem plastikowych ramek -16 sztuk, służy do pokazu powstawania brył obrotowych.	2
3.	Cyrkiel na przysawkach silikonowych W cyrkle nie ma dodatkowych śrubek regulacyjnych, które mogłyby się zgubić. Kreda wsuwana do cyrkla zestruguje się dzięki czemu idealnie dopasowuje się do obejm. Zamiast kredy zamiennie można mocować w cyrkle pisaki.	6
4.	Matematyka 26 plansz Zestaw składa się z 26 szt. plansz na papierze kredowym zafoliowanych. Format 100 x 70 cm 1.Podstawowe symbole matematyczne 2.Zbiory - pojęcia i definicje 3.Funkcja i jej własności 4.Funkcja liniowa 5.Własności funkcji liniowej 6.Funkcje trygonometryczne 7.Własności funkcji trygonometrycznych zmiennej rzeczywistej 8.Rodzaje kątów płaskich 9.Trójkąty 10.Czworokąty 11.Okrag, koło 12.Pola i obwody figur płaskich 13.Pola i obwody figur przestrzennych 14.Graniasłupy 15.Ostrosłupy 16.Wielościany foremne 17.Bryły obrotowe 18.Potęgowanie i pierwiastkowanie	2

	19.Wzory skróconego mnożenia 20.Działania na liczbach i wyrażeniach 21.Procent prosty i składany 22.Twierdzenia Pitagorasa	
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Zestaw nr 3 – zestawy dydaktyczne

LP	Pomoce dydaktyczne – zestawienie rzeczowe, opis materiału	Ilość
1.	<p>Mikroskop Szkolny EV-60 Mikroskop posiada bardzo dobrą jasność układu optycznego, dzięki prostej i solidnej konstrukcji jest niezawodny i łatwy w obsłudze. Mikroskop posiada:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Powiększenie: od 100x do 1500x • Głowicę obracaną • Wymienne okulary szerokokątowe 10x, 15x • Obiektywy DIN achromatyczne 10x, 40x., 100x • Blokadę przed zgnieceniem preparatu. • Korpus metalowy. • Stolik mechaniczny dwuwarstwowy. • Przesłonę typu "iris" z regulacją. • Płynną regulację ostrości - śruba mikro i makro • Oświetlenie diodowe LED - jasność 20.000 MCD (odpowiednik żarówki halogenowej 20 W) • Płynna regulacja oświetlenia • Kondensator Abbego 1,25 NA z przesłoną irisową 2-30 mm, regulowana wysokość • Uchylny uchwyt filtrów • Pokrowiec foliowy • Gwarancję: mikroskop -2 lata <p>* zainstalowanie akumulatora w podstawie, umożliwia korzystanie z mikroskopu bez podłączenia do sieci</p>	3
2.	<p>Ewolucja świata ożywionego - plansza dydaktyczna Ścienna plansza szkolna do biologii w formie taśmy czasowej, przedstawiająca ewolucję świata ożywionego od powstania życia w morzu do człowieka. Format: 190 x 55 cm Oprawa: laminowana dwustronnie folią strukturalną o podwyższonej wytrzymałości na rozdzieranie</p>	1
3.	<p>Wyposażenie stanowiska uczniowskiego w pracowni chemicznej W skład stanowiska uczniowskiego wchodzi:</p> <ul style="list-style-type: none"> * stojak na probówki 1 szt. * probówki typowe 20 szt. * zlewki 150 ml 3 szt. * zlewki 250 ml 3 szt. * zlewki 400 ml 3 szt. * parowniczką 1 szt. * szczypce nierdz. dł. 25 cm 1 szt. * kolba Erlenmeyera 2 szt. * kolba płaskodenna 100 i 250 ml po 2 szt. * trójnóg 1 szt. * cylinder miarowy 1 szt. * probówki z tubusem do zbierania gazów z wężykiem wyprowadzającymi 5 szt. * skraplacz - chłodnica Liebiga 200mm * butle: 4 szt. brązowe 250ml z nakrętką i uszczelnieniem teflonowym, 4 szt. brązowe 500ml z korkiem szkl. szlif. * kraplacz 3 szt. * palnik spirytusowy 1 szt. * pipeta z gruszką 1 szt. * łyżeczka do spalań 1 szt. * bagietki 3 szt. 	1
4.	<p>Plansza ścienna: Plansza ścienna: "Układ pokarmowy człowieka" Duża (demonstracyjna), wyraźna plansza z drążkami do zawieszania (zwijana). Wymiary: 84 x 118 cm.</p>	1

5.	Skóra, włosy i paznokcie Plansza oprawiona w rurki PCV w systemie RPZ. Rozmiar planszy 70 cm x 100 cm po rozwinięciu. Pokrycie, folia wzmacniająca, nadająca efektowny połysk. Folia zawiera filtr UV opóźniający proces - plowienia kolorów.	1
6.	Witaminy w organizmie człowieka Plansza oprawiona w rurki PCV w systemie RPZ. Rozmiar planszy 70 cm x 100 cm po rozwinięciu. Pokrycie, folia wzmacniająca, nadająca efektowny połysk. Folia zawiera filtr UV opóźniający proces - plowienia kolorów. Plansza oprawiona w rurki PCV w systemie RPZ. Rozmiar planszy 70 cm x 100 cm po rozwinięciu. Pokrycie, folia wzmacniająca, nadająca efektowny połysk. Folia zawiera filtr UV opóźniający proces - plowienia kolorów. Plansza oprawiona w rurki PCV w systemie RPZ. Rozmiar planszy 70 cm x 100 cm po rozwinięciu. Pokrycie, folia wzmacniająca, nadająca efektowny połysk. Folia zawiera filtr UV opóźniający proces - plowienia kolorów. Plansza oprawiona w rurki PCV w systemie RPZ. Rozmiar planszy 70 cm x 100 cm po rozwinięciu. Pokrycie, folia wzmacniająca, nadająca efektowny połysk. Folia zawiera filtr UV opóźniający proces - plowienia kolorów. Dół formularza	1
7.	Ciąża - rozwój płodu ludzkiego Rozmiar planszy po rozwinięciu: 70 cm x 100 cm. Oprawa : 2 cienkie metalowe listwy - górna z zawieszką. Druk wielobarwny - standard - dla wydawnictw wielkoformatowych. Nowoczesna kolorystyka. Pokrycie - folia wzmacniająca błysk	1
8.	Zapłodnienie Rozmiar planszy po rozwinięciu: 70 cm x 100 cm. Oprawa : 2 cienkie metalowe listwy - górna z zawieszką. Druk wielobarwny - standard - dla wydawnictw wielkoformatowych. Pokrycie - folia wzmacniająca błysk	1

Zestaw nr 4 – zestawy dydaktyczne

LP	Pomoce dydaktyczne – zestawienie rzeczowe, opis materiału	Ilość
1.	Duży zestaw atomów do budowy cząsteczek wraz z tablicą- umożliwia przedstawienie struktury molekularnej, chemicznej, wiązań chemicznych i reakcji chemicznych, w sposób łatwy dla klasy. Jest idealny do praktycznej prezentacji budowy atomów, izotopów i jonów na klasowej tablicy, elementy modelu łączą się ze sobą za pomocą magnesów. Elementy zestawu są wielkości ok.8cm ("pokazowe"). Skład zestawu: metalowa tablicę o wymiarach 55x55cm do przechowywania elementów zestawu (tablica posiada otwory pozwalające umieścić ją na ścianie) . 20 atomów koloru czarnego . 20 atomów koloru czerwonego . 20 atomów koloru białego . 10 atomów koloru niebieskiego . 10 atomów koloru zielonego . 10 atomów koloru żółtego . 50 wiązań . 2 jądra atomowe; jedno o średnicy 18cm i jedno o średnicy 13cm . 8 powłok elektronowych (na jedno jądro można użyć do 4 powłok) . 20 protonów, 20 elektronów i 20 neutronów (elementy magnetyczne na dołączonej tablicy; każdy element ma ponad 2,5cm średnicy)	1
2.	Waga precyzyjna szkolna 4000/05 Zakres ważenia : 0 - 4000 g - dokładność: 0,5 g Duży wyświetlacz LCD podświetlany Okragła szalka z nierdzewnej stali o średnicy 14 cm Pojemnik do ważenia służący też do zamykania wagi	1
3.	Tablica rozpuszczalności związków ścienna plansza szkolna przedstawiająca tablicę rozpuszczalności związków. Format: 150 x 110 cm Oprawa: - laminowana dwustronnie folią strukturalną o podwyższonej wytrzymałości na rozdzieranie	1

	- oprawa w drewniane półwałki z zawieszeniem sznurkowym	
4.	<p>Chemia - komplet plansz komplet 6 plansz. Każda plansza w rozmiarze 70 x 100 cm jest drukowana na kartonie kredowym (250gr). Plansze są ofoliowane i wyposażone w listwy metalowe oraz zawieszki</p> <p>Wykaz plansz:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Układ okresowy pierwiastków 2. Skala elektrojemności 3. Wiązania chemiczne 4. Kwasy nieorganiczne 5. Tabela rozpuszczalności 6. Budowa materii 	1
5.	<p>Chemia 1-DVD CHEMIA 1 – OTRZYMYWANIE ORAZ WŁAŚCIWOŚCI PIERWIASTKÓW I ZWIĄZKÓW CHEMICZNYCH - DOŚWIADCZENIA CHEMICZNE cz. I Zawartość: Laboratoryjne otrzymywanie tlenu oraz spalanie metali i niemetalu w powietrzu i tlenie Laboratoryjne otrzymywanie dwutlenku węgla oraz badanie jego właściwości Laboratoryjne otrzymywanie wodoru i badanie jego właściwości Elektroliza wody Otrzymywanie i właściwości chlorowodoru Otrzymywanie i właściwości kwasu solnego Otrzymywanie kwasu siarkowego i badanie jego właściwości Badanie właściwości kwasu azotowego Otrzymywanie kwasu fosforowego i badanie jego właściwości Otrzymywanie wodorotlenków poprzez działanie metali na wodę oraz badanie ich właściwości</p>	1
6.	<p>Chemia 2-DVD CHEMIA 2 - OTRZYMYWANIE ORAZ WŁAŚCIWOŚCI PIERWIASTKÓW I ZWIĄZKÓW CHEMICZNYCH - DOŚWIADCZENIA CHEMICZNE cz. II Zawartość: Otrzymywanie wodorotlenków poprzez działanie wody na tlenki metali Otrzymywanie i właściwości amoniaku Wykrywanie wodorotlenków i badanie ich własności Reakcje kwasów z zasadami Wykrywanie węgla w substancjach naturalnych Otrzymywanie metanu i badanie jego właściwości Otrzymywanie i badanie właściwości etenu Otrzymywanie etynu i badanie jego właściwości Wykrywanie alkoholu Otrzymywanie mydła</p>	1
7.	<p>Chemia 3-DVD CHEMIA 3 - OTRZYMYWANIE ORAZ WŁAŚCIWOŚCI PIERWIASTKÓW I ZWIĄZKÓW CHEMICZNYCH Zawartość: Badanie właściwości białek Badanie składu chemicznego białek Metody identyfikacji tłuszczów roślinnych i zwierzęcych Badanie składu produktów spożywczych Reakcje estyfikacji Badanie napięcia powierzchniowego Badanie składu chemicznego celulozy Badanie właściwości celulozy Rozróżnianie tworzyw sztucznych Wiązania chemiczne</p>	1
8.	<p>Chemia 4 - DVD CHEMIA 4 - WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE PEFRWIASTKÓW I ZWIĄZKÓW CHEMICZNYCH Zawartość: Rozdzielanie roztworów przez destylację</p>	1

	<p>Rozdzielanie mieszanin przez sączenie Właściwości fizyczne Zależność właściwości fizycznych pierwiastków od ich miejsca w układzie okresowym Główne tendencje zmian w układzie Historia odkryć pierwiastków Krystalizacja Fizykochemiczne właściwości wody Metody rozróżniania i identyfikacji pierwiastków i związków chemicznych</p>	
9.	<p>Chemia 5 - DVD 169 CHEMIA 5 - WYBRANE ZAGADNIENIA Z CHEMII – FILMOWA ENCYKLOPEDIA PODSTAWOWYCH HASEŁ CHEMICZNYCH Zawartość: Modelowe wyjaśnienie ziarnistej budowy materii Modelowanie przebiegu reakcji chemicznych Wzory strukturalne i sumaryczne związków chemicznych Budowa atomu Układ okresowy pierwiastków Modelowe wyjaśnienie budowy cząsteczek kwasów, zasad i soli Elektroliza Korozja Budowa cząsteczek węglowodorów nasyconych i nienasyconych Budowa cząsteczek pochodnych węglowodorów Na czym polega mycie i pranie? Modelowanie równań reakcji estryfikacji Modelowanie ogólnej struktury tłuszczów Struktura białka Budowa skrobi i jej właściwości</p>	1
10.	<p>Chemia 6 - DVD CHEMIA 6 - NAJWAŻNIEJSZE ZASTOSOWANIA PIERWIASTKÓW I ZWIĄZKÓW CHEMICZNYCH Zawartość: Zastosowanie azotu i jego związków Zastosowanie kwasów i ich znaczenie - kwas solny Zastosowanie kwasów i ich znaczenie - kwas siarkowy Zastosowanie kwasów i ich znaczenie - kwas azotowy Produkcja i zastosowanie wodorotlenków litowców i berylowców Świat soli Niektóre surowce mieneralne i ich zastosowanie Ditlenek krzemu, jego właściwości i działanie Produkcja szkła Wielki piec Zastosowanie metanu Przeróbka ropy naftowej Fermentacja alkoholowa Zastosowanie kwasów karboksylowych i estrów Produkcja margaryny</p>	1
11.	<p>Chemia 7 - DVD CHEMIA 7 – OCHRONA ŚRODOWISKA cz. I Zawartość: Źródła i skutki zanieczyszczenia powietrza Skutki zwiększonej emisji dwutlenku węgla do atmosfery Rola dwutlenku węgla w procesie fotosyntezy Występowanie i rola wody w przyrodzie Oczyszczanie wody Kwaśne deszcze, powstawanie i skutki Przyczyny i skutki zanieczyszczenia gleby Węgiel kamienny, rachunek zysków o strat Skutki rozwoju motoryzacji Katastrofy ekologiczne</p>	1
12.	<p>Chemia 8 - DVD CHEMIA 8 – OCHRONA ŚRODOWISKA -cz. II Zawartość:</p>	1

	<p>Twardość wody Skutki nadmiernego stosowania środków piorących Rola tłuszczów w żywieniu Produkcja papieru Utylizacja wyrobów z tworzyw sztucznych Pierwiastki chemiczne w organizmie człowieka Toksyczne metale ciężkie Promieniowanie jądrowe Dziura ozonowa Chemia środków spożywczych</p>	
13.	<p>Model fulerenu Model składa się z 60 atomów węgla i 90 łączników. Model można składać i rozkładać.</p>	1
14.	<p>Zestaw podstawowy do budowy struktur chemicznych Zestaw zawiera 48 modeli pierwiastków, takich jak wodór, węgiel, tlen, fluorowce, azot i siarka, oraz 3 rodzaje łączników (razem 62 sztuki) symbolizujących różne typy wiązań.</p>	1

Zestaw nr 5 – zestawy dydaktyczne

LP	Pomoce dydaktyczne – zestawienie rzeczowe, opis materiału	Ilość
1.	<p>Ścienna mapa polityczna świata aktualizowana na 31.07.11 (uwzględnia powstanie Sudanu Południowego). Mapa wzbogacona jest flagami państw oraz informacjami fizycznogeograficznymi dla każdego kontynentu. Skala: 1 : 26 000 000 Format: 150 x 110 cm Oprawa: - laminowana dwustronnie folią strukturalną o podwyższonej wytrzymałości na rozdzieranie - oprawa w drewniane półwałki z zawieszeniem sznurkowym</p>	1
2.	<p>Antarktyda – mapa fizyczna Ścienna, fizyczna mapa szkolna przedstawiająca ukształtowanie powierzchni Antarktydy. Posiadająca informacje dotyczące geografii i układu antarktycznego, klimatu, flory i fauny, minerałów, lodowców, gatunków zwierząt. Dodatkowo wzbogacona o ciekawostki historyczne. Skala: 1 : 4 300 000 Format: 150 x 110 cm Oprawa: - laminowana dwustronnie folią strukturalną o podwyższonej wytrzymałości na rozdzieranie - oprawa w drewniane półwałki z zawieszeniem sznurkowym</p>	1
3.	<p>Azja - mapa fizyczna Ścienna, fizyczna mapa szkolna przedstawiająca ukształtowanie powierzchni Azji. Skala: 1 : 9 200 000 Format: 150 x 110 cm Oprawa: - laminowana dwustronnie folią strukturalną o podwyższonej wytrzymałości na rozdzieranie - oprawa w drewniane półwałki z zawieszeniem sznurkowym</p>	1
4.	<p>Mapa gospodarcza Europy Ścienna mapa szkolna przedstawiająca gospodarczy podział Europy. Układ państw i ich granice ukazane są na tle reliefu powierzchni ziemi. Na mapie oznaczono główne uprawy roślin, hodowle bydła, punkty wydobywcze oraz przemysłowe. Skala: 1 : 4 400 000 Format: 150 x 110 cm Oprawa: - laminowana dwustronnie folią strukturalną o podwyższonej wytrzymałości na rozdzieranie - oprawa w drewniane półwałki z zawieszeniem sznurkowym</p>	1
5.	<p>Unia Europejska - mapa gospodarcza Ścienna mapa szkolna przedstawiająca najważniejsze zagadnienia z gospodarki 27</p>	1

	<p>krajów tworzących Unię Europejską. W kartonach bocznych mapy PKB oraz gęstości zaludnienia. Skala1 : 4 400 000 Format: 150 x 110 cm Oprawa: - laminowana dwustronnie folią strukturalną o podwyższonej wytrzymałości na rozdzieranie - oprawa w drewniane półwałki z zawieszeniem sznurkowym</p>	
6.	<p>Województwo pomorskie - mapa administracyjna Ścienna mapa szkolna przedstawiająca administracyjny podział województwa pomorskiego wraz z uwzględnieniem sieci dróg, kolei oraz drogowych, morskich i lotniczych przejść granicznych. Dodatkowo w panelach bocznych zawiera informacje, takie jak: powierzchnia, ludność, struktura administracyjna o województwie oraz o poszczególnych powiatach. Ilustrowana herbami. Skala: 1 : 180 000 Format: 150 x 110 cm Oprawa: - laminowana dwustronnie folią strukturalną o podwyższonej wytrzymałości na rozdzieranie - oprawa w drewniane półwałki z zawieszeniem sznurkowym</p>	1
7.	<p>DUO Polska fizyczna z elementami ekologii / mapa hipsometryczna Dwustronna ścienna mapa szkolna przedstawiająca ukształtowanie powierzchni Polski. Mapę fizyczną Polski wzbogacono dodatkowo o informacje na temat ochrony środowiska. Umieszczone są na niej parki narodowe, parki krajobrazowe, ostoje wodno - błotne objęte konwencją Ramsarską oraz rezerваты biosfery wpisane na światową listę UNESCO. Rewers mapy to mapa konturowo - hipsometryczna do ćwiczeń. Skala: 1 : 550 000 Format: 160 x 120 cm Oprawa: - laminowana dwustronnie folią strukturalną o podwyższonej wytrzymałości na rozdzieranie - oprawa w drewniane półwałki z zawieszeniem sznurkowym</p>	1
8.	<p>Mapa Europy fizyczna DUO / mapa hipsometryczna Skala : 1:4 000 000 Dwustronna ścienna mapa Europy przedstawiająca ukształtowanie powierzchni. Tył mapy to mapa konturowo - hipsometryczna do ćwiczeń. Mapa dwustronnie laminowana, oprawiona w rurki PCV, można po niej pisać mazakami wodnymi.</p>	1
9.	<p>Afryka. Mapa ogólnogeograficzna/mapa do ćwiczeń na jednej stronie zamieszczono mapę ogólnogeograficzną Afryki; na mapie przedstawiono ukształtowanie powierzchni kontynentu (zastosowano metodę hipsometryczną), rozmieszczenie obiektów hydrograficznych, położenie najważniejszych miejscowości, linii kolejowych i dróg, przebieg granic państw i kontynentów; mapę wyróżnia bogate nazewnictwo fizycznogeograficzne, na drugiej stronie znajdują się wersje mapy i przekroju przeznaczone do ćwiczeń (bez nazewnictwa) format: 110 cm x 150 cm skala: 1 : 8 000 000</p>	1
10.	<p>Azja. Mapa gospodarcza mapa główna prezentuje zagadnienia dotyczące gospodarki Azji; przedstawiono użytkowanie ziemi, rozmieszczenie głównych obszarów uprawy roślin i chowu zwierząt, zaznaczono duże ośrodki przemysłu wydobywczego i przetwórczego oraz największe okręgi przemysłowe; format: 110 cm x 150 cm skala: 1 : 8 000 000</p>	1
11.	<p>Świat-budowa geologiczna/Świat – wielkie formy ukształtowania powierzchni Na pierwszej stronie mapa główna "Świat - budowa geologiczna" w skali 1:24000 000, z mapą uzupełniającą "Trzęsienia ziemi, wulkany" w skali 1:60 000 000 oraz dodatkowymi czterema mapami w skali 1:140 000 000 "Rozmieszczenie łądów i</p>	1

	<p>oceanów". Druka strona zawiera mapę główną "Świat - wielkie formy ukształtowania powierzchni" w skali 1:24 000 000, z uzupełniającymi dwiema mapami w skalach 1:60 000 000 "Zróżnicowane nasilenie procesów wewnętrznych" oraz "Strefowość zewnętrznych procesów rzeźbotwórczych". format: 160 cm x120 cm skala: 1:24 000 000</p>	
12.	<p>Świat. Górnictwo i energetyka/Handel zagraniczny Mapa laminowana, oprawiona w rurki plastikowe, zawieszka ze sznurka. Na jednej stronie zamieszczono mapę w skali 1:24 000 000, która przedstawia zagadnienia dotyczące przemysłu wydobywczego na świecie Na drugiej stronie na mapie w skali 1:24 000 000 pokazano zagadnienia związane z handlem międzynarodowym na świecie (udział państw w globalnym obrocie towarowym, główne kierunki przewozów morskich, ważne porty morskie i centra handlowe). format: 160 cm x 120 cm skala: 1:24 000</p>	1
13.	<p>Polska. Gospodarka – Przemysł i usługi/ Gospodarka – Rolnictwo Na pierwszej stronie mapa główna „Przemysł i usługi” w skali 1:750 000 z kartonem "Aglomeracja Katowicka" w skali 1:200 000, oraz dwie mapy uzupełniające: "Energetyka" w skali 1:1 500 000, i "Surowce mineralne" w skali 1:1 500 000 Druka strona zawiera mapę główną „Rolnictwo – główne uprawy i chów zwierząt. Rybołówstwo” w skali 1:750 000, z trzema mapami uzupełniającymi: "Warunki naturalne rolnictwa" w skali 1:1 500 000, "Wielkość gospodarstw rolnych" w skali 1:1 500 000 i "Rolnictwo ekologiczne i agroturystyka" w skali 1:3 000 000. Format: 160x120 cm Skala: 1:750 000</p>	1
14.	<p>Mapa pogody Ścienna plansza szkolna do geografii przedstawiająca mapę pogody. Format: 70 x 100 cm Oprawa: - foliowanie dwustronne - metalowe listwy z zawieszeniem</p>	1
15.	<p>Światło i kolory Ścienna plansza szkolna przedstawiająca podstawowe definicje związane ze światłem i powstawaniem kolorów. Format: 70 x 100 cm Oprawa: - foliowanie dwustronne - metalowe listwy z zawieszeniem</p>	1
16.	<p>Zestaw do demonstracji zjawisk elektromagnetycznych EMG-1 Komplet przyrządów i elementów wyposażonych w podstawki magnetyczne do stosowania na szkolnej, metalowej tablicy. WYKAZ ELEMENTÓW 1. Podstawka żarówki 1 szt, 2. Podstawka diody świecącej 2 szt. 3. Uchwyt szczotek 1 szt. 4. Magnes płytkowy 2 szt. 5. Magnes sztabkowy z otworem 1 szt. 6. Obrotowy uchwyt magnetyczny 1 szt. 7. Zwojnica drutowa 2 szt. 8. Zwojnica drukowana 2 szt. 9. Rdzeń zwojnic drutowych 2 szt. 10. Wskazówka miernika 1 szt. 11. Płytki komutatora 1 szt. 12. Kasetka zasilająca 6 X R20 1 szt. 13. Siłomierz 1 N 1 szt. 14. Magnetyczny haczyk 1 szt. 15. Ramka drutowa typu "U" 1 szt. 16. Przewody z wtykami dł. 1m 2 szt. 17. Przewody z wtykami dł. 0,3 m 2 szt.</p>	1

	<p>18. Skala magnetyczna 1 szt.</p> <p>19. Tarcza silnika pręgowego 1 szt.</p> <p>20. Zwory magnetyczne 2 szt.</p> <p>21. Haczyk do rdzenia 1 szt.</p>	
17.	<p>Lewitujące magnesy</p> <p>Zestaw składa się z czterech jednakowych magnesów pierścieniowych oraz podstawki, w której znajduje się również taki magnes. Za pomocą zestawu można ilustrować oddziaływanie na odległość, a także pierwszą i trzecią zasadę dynamiki.</p>	1
18.	<p>Soczewki: dwuwypukła i dwuwklęsła</p> <p>Zestaw zawiera dwie soczewki o średnicy 8 cm. Jedna jest soczewką dwuwypukłą, druga dwuwklęsłą. Ich ogniskowe wynoszą odpowiednio 15 cm i -24 cm ($\pm 5\%$). Soczewki umieszczone są na podstawkach, których wysokość można regulować</p>	1
19.	<p>Zwierciadła kuliste: wklęsłe i wypukłe</p> <p>Zestaw zawiera dwa zwierciadła kuliste o średnicy 10 cm każde. Jedno jest zwierciadłem wklęsłym, drugie zwierciadłem wypukłym. Oba umieszczone są na wspólnej podstawie, której wysokość można regulować.</p>	1
20.	<p>Przyrząd do demonstracji linii pola magnetycznego</p> <p>Przyrząd składa się ze 117 igieł magnetycznych umieszczonych między dwiema kwadratowymi płytkami o długości boku 15 cm wykonanymi z przezroczystego tworzywa sztucznego. Umożliwia demonstrację kształtu linii pola magnetycznego różnych magnesów</p>	1
21.	<p>Zestaw do demonstracji linii pola magnetycznego przewodników z prądem</p> <p>Zestaw zawiera trzy elementy do demonstracji, za pomocą żelaznych opiłków, linii pola magnetycznego wytwarzanego przez prąd płynący w przewodnikach: prostym, kołowym i zwojnicy.</p>	1