

Część 2. Pomoce dydaktyczne

Pracownia języka angielskiego			
Lp.	Nazwa	Opis przedmiotu zamówienia	Szt.
1	Pomoc dydaktyczna służąca do nauki samogłosek	Gra powyżej 5 roku życia rozwijająca u dzieci świadomość fonologiczną i ucząca poprawnej wymowy w języku angielskim Zestaw zawiera: • plastikowe pojemniki oznaczone symbolem samogłoski • 100 kart z obrazkami	2
2	Fiszki angielski	Słownictwo zaprezentowane na małych kartonikach z przykładami jego zastosowania	2
3	Gra edukacyjna „Która jest godzina” ułatwiająca naukę godzin w języku angielskim	Zestaw zawiera: • 6 sześciennych klocków • 12 kart z zadaniami (godzinami do ułożenia) • 32 kartoniki (16 par) • szczegółowa instrukcja • ściągą z odpowiedziami • dla 2-4 graczy • od 6 do 11 lat	1
4	Nakładka zegar	Zabawka dla dzieci do nauki czasu	1
5	Zestaw do nauki języka angielskiego dla początkujących „Mój pierwszy angielski”	Zestaw zawiera: • 6 plansz w kształcie puzzli • Płyta CD z nagraniami • 200 żetonów	1
6	Czasowniki po angielsku	Pomoc urozmaicająca wprowadzanie i utrwalanie słownictwa, doskonała do zabaw językowych. Zestaw zawiera: • 108 fotografii o wym. 7 x 7 cm • 108 podpisów o wym. 7 x 3 cm • instrukcję	2
7	Pomoc dydaktyczna do nauki rzeczowników w języku angielskim	Zestaw zawiera: • 108 fotografii o wym. 7 x 7 cm • 108 podpisów o wym. 7 x 3 cm	2

Część 2. Pomoce dydaktyczne

		• instrukcję	
8	Puzzle angielskie - przeciwieństwa	Zestaw puzzli zawierających słowa o przeciwnym znaczeniu.	1
9	Angielski - karty dla dzieci	Książeczka z grammi i podstawami gramatyki, kolorowe karty angielsko- polskie, płyta z nagraniami zdań i piosenek.	2
10	Nauczyciel angielskiego	Zestaw zawiera: • 12 kart o różnej tematyce i stopniach trudności • 360 różnych słówek po angielsku	2
11	Gra "Domino angielskie - Proste zadania"	Pomoc dydaktyczna do nauki języka angielskiego. Zawiera 114 dwustronnych klocków, każdy o wymiarach 2 x 4,5 cm. Klocki (zwane też kamieniami) kodowane są 8 kolorami, stąd ten zestaw edukacyjny zawiera następujące płytki domina: 56 x Verbs - Orange 46 x Nouns - Blue 38 x Adjectives - Yellow 28 x Pronouns - Light Blue 20 x Adverbs - Green 18 x Prepositions - Purple 12 x Punctuation Marks - White 10 x Conjunctions - Red	2
12	Gra domino pn. "Budujemy wyrazy"	Pomoc dydaktyczna do nauki języka angielskiego. Zawiera 200 dwustronnych plastikowych klocków, każdy o wymiarach 2 x 4,5 cm. Klocki (zwane też kamieniami) kodowane są 3 żywymi kolorami, stąd ten zestaw edukacyjny zawiera następujące grupy płytek domina: Prefixes - Green Root Words - Yellow Suffixes - Blue	2
13	Gra dydaktyczna - odmiana czasownika	Gra do nauki czasownika Has and have	1
14	Gra dydaktyczna do nauki czasu teraźniejszego ciągłego	Gra dydaktyczna w formie kart	2
15	Angielski w piosenkach	Program do nauki języka angielskiego poprzez śpiew i zabawę.	2

Część 2. Pomoce dydaktyczne

16	Multimedialny kurs pn.: „Startuj z angielskim”	Multimedialny kurs przygotowujący do Young Learners English - Starters Celem kursu jest przekazanie dzieciom w wieku 7-8 lat zakresu słownictwa oraz struktur gramatycznych wymaganych na egzaminie YLE Starters (ok. 300 słów).	1
17	Język angielski dla dzieci – interaktywny program do nauki języka angielskiego	EuroPlus+ Angielski dla dzieci. Pingwin Alex i przyjaciele - Interaktywny program do nauki języka angielskiego. Program komputerowy adresowany do dzieci w wieku 4–7 lat. Program przeznaczony jest do nauki języka angielskiego poprzez zabawę. Cechy programu: <ul style="list-style-type: none"> • 100 angielskich słówek • gry edukacyjne • moduł nagrywania głosu • nauka samodzielności • multimedialne nagrody 	11
18	Multimedialny program edukacyjny pt. „Profesor Henry 5.0 Słownictwo”	Zestaw: licencja na 11 stanowisk + Net Manager + dokumentacja. Profesor Henry 5.0 Słownictwo intensywnie i wszechstronnie uczy słówek, wyrażeń i zdań. Siłą programu jest inteligentny system powtórek, który czyni naukę niezwykle efektywną. Dzięki niemu uczenie się zajmuje znacznie mniej czasu niż przy wykorzystaniu tradycyjnych metod.	1
19	Interaktywny program do nauki języka angielskiego „Euro plus+”	<ul style="list-style-type: none"> • przeznaczony dla dzieci w wieku 6–10 lat • 450 angielskich wyrazów prezentowanych w formie kolorowych obrazków • słówka udźwiękowione • program zawiera słowniczek • program wyposażony w system rozpoznawania mowy • 210 interaktywnych ćwiczeń • prawie 400 kolorowanek • kilkanaście multimedialnych testów 	11
20	Angielski w grupie - formy ściągnięte	Gra dydaktyczna zawartość: - rozkładana instrukcja dla uczniów (wym. 27 x 23 cm),	2

Część 2. Pomoce dydaktyczne

		<ul style="list-style-type: none"> - 72 plastikowe klocki z wyrazami (wym. 3 x 2 x 1 cm), - 4 bawełniane woreczki (wym. 16 x 14 cm), - 4 plansze do układania kartoników (wym. 28 x 21 cm), - arkusz odpowiedzi, - arkusz oceny, - instrukcja dla nauczyciela 	
21	Gra dydaktyczna służąca do nauki języka angielskiego na poziomie 1 pn. „Klasowe bingo angielskie”	<p>Gra dydaktyczna zawartość:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 36 plansz (wym. 20 x 20 cm), - 75 kartoników do wyczytywania (wym. 5 x 5 cm), - 500 papierowych żetonów, - instrukcja 	2
22	Gra dydaktyczna na dokonywanie obliczeń w języku angielskim pn. „Klasowe bingo angielskie – rozwiązywanie zadań liczbowych”	<p>Gra dydaktyczna zawartość:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 36 plansz (wym. 22.5 x 16.5 cm) – - 60 kartoników do wyczytywania (wym. 5.5 x 5.5 cm) – - 528 papierowych żetonów - papierowa plansza z wszystkim kartonikami (wym. 63 x 44 cm) - instrukcja 	2
23	Gra językowa do intensywnego treningu angielskich przedrostków i przyrostków	<p>Zestaw zawiera:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kartonowa koperta zawiera 16 kartoników z wyrazami, które należy dobrać w pary - kartoniki ponumerowane - wyrazy pogrupowane z rosnącym poziomem ich trudności 	1
24	Angielskie dobieranki – gramatyka	<p>Gra zawiera:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 10 ćwiczeń, łącznie 151 kartoników - zagadnienia na kartonikach - czasowniki, przyimki, formy ściągnięte, kolejność alfabetyczna, rzeczowniki, liczba mnoga rzeczowników, wyrazy opisujące, przymiotniki i przysłówki. 	2
25	Układanka do nauki budowania popranych zdań „Brogy”	<p>Zawartość zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kartki z wyrazami w pięciu kolorach - zestaw obejmuje tematykę - rodzina, zwierzęta gospodarskie, dzikie zwierzęta, ptaki, owoce, środki transportu, transport drogowy - zestaw pozwala na ułożenie ponad 50.000 zdań 	2

Część 2. Pomoce dydaktyczne

26	Pomoc do nauki języka angielskiego pozwalająca na wprowadzanie i utrwalanie słownictwa, budowanie zdań, ćwiczenie płynności czytania i wprowadzanie zagadnień gramatycznych pn. „Budowanie zdań – puzzle XL”	Pomoc do nauki języka angielskiego w postaci puzzli XL. Zestaw zawiera: - 4 elementy białe służące do uzupełnienia markerem suchościernym, co daje możliwość tworzenia własnych zdań - elementy oznaczone są kolorem w zależności od części mowy jaką prezentują. - 250 elem.	1
27	Gra edukacyjna służąca do rozwijania umiejętności językowych, układania pytań w czasie teraźniejszym, przeszłym i przyszłym pt.: „English Eater – Questions Twister”	Zestaw zawiera: - sto drewnianych płytek z angielskimi słówkami - 50 żetonów, które służą do przyznawania punktów	1
28	Gra edukacyjna służąca rozpoznawaniu faktów i opinii pt. „Klasowe bingo angielskie – opinie i fakty”	Gra dydaktyczna zawartość: - 36 plansz (wym. 22.5 x 16.5 cm), - 48 kartoników do wyczytywania (wym. 5.5 x 5.5 cm), - 324 papierowe żetony, - papierowa plansza z wszystkim kartonikami (wym. 57 x 44.5 cm), - instrukcja.	2
29	Gra ruchowa służąca do utrwalania liter alfabetu pt. : „Kropki alfabetyczne – gra ruchowa”	Zawartość zestawu: - mata z winylu 137 x 137 cm - 5 kostek obrazkowych do nadmuchania - 28 krążków kartonowych, instrukcja	1
30	Mata do nauki nazw kolorów, kształtów, liczb oraz godzin w języku angielskim pt.: „Tornado of colours and shapes”	Zawartość zestawu: • mata - wym. 200 x 200 cm • instrukcja z propozycjami zabaw	1

Część 2. Pomoce dydaktyczne

31	Puzzle do nauki czasowników nieregularnych	Gra edukacyjna polega na układaniu trzech form czasownika w jedną słowną układankę Zawartość pudełka: <ul style="list-style-type: none"> • 270 puzzli do 90 czasowników nieregularnych 	3
32	Zestaw do ćwiczeń i utrwalania podstawowego słownictwa w języku angielskim	Zawartość zestawu: <ul style="list-style-type: none"> - 156 kart dwustronnych o wymiarach 9x9 cm - kartoniki z przedziałkami - instrukcja metodyczna 	3
33	Komplet książeczek ułatwiających dzieciom budowanie angielskich zdań oznajmujących, pytających i rozkazujących pt.: „Tworzę i czytam angielskie zdania”	Zawartość zestawu: <ul style="list-style-type: none"> • 15 spiralnych książeczek (wym. 24 x 8 cm) • karton z przegródkami (wym. 24 x 22 x 9 cm) • wszystkie elementy z kolorowego, laminowanego kartonu 	2
34	Zestaw edukacyjny do ćwiczeń czytania ze zrozumieniem	Zawartość zestawu: <ul style="list-style-type: none"> - książka aktywności ze wskazówkami, - niebieską skrzyneczkę, - 20 spinaczy podzielonych na 4 kategorie (Picture with Caption, Graph, Index, Glossary), - 4 kostki z pytaniami, - 4 pierścienie, - 4 komplety kart z tekstami, - 4 plansze aktywności (Cause&Effect, Fact&Opinion, Context Clues, Making Inferences), - 32 karty, - 1 materiałowy woreczek, - 2 karty odpowiedzi, 	3

Część 2. Pomoce dydaktyczne

		<ul style="list-style-type: none"> - kieszonka na kopie, - 4 kopie dla uczniów, - instrukcja. 	
35	Gra językowa pt.: „The Great Verb Game”	<p>Grą językowa służąca do nauki stu najważniejszych czasowników angielskich oraz ich odmian przez osoby i czasy. W zestawie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 100 kart z obrazkami różnych czynności oraz bezokolicznikami czasowników opisujących te czynności, -1 papierowa kostka do gry z okolicznikami czasu -1 papierowa kostka do gry z zaimkami osobowymi -1 papierowa kostka do gry z symbolami trybów zdania -broшуra metodyczna w języku angielskim opisującą reguły gry i różne scenariusze prowadzenia rozgrywki oraz zawierającą sugestie dotyczące możliwych sposobów wykorzystania gry w trakcie zajęć, -dodatkowa kostkę do gry, -instrukcja w języku polskim. 	2
36	Pomoc dydaktyczna zachęcająca uczniów do mówienia pt.: „Tworzymy kreatywne historie”	<p>Zawartość zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozkładana podstawa o wymiarach 39 x 12,7 cm - 60 kartoników 	3
37	Gra edukacyjna do nauki języka angielskiego pt.: „What a Performance”	<p>Zestaw zawiera:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gra planszowa - obrotowa tarcza na planszy - karty aktywności - ponad 200 zadań do wykonania - angażuje prawie wszystkie zmysły 	1
RAZEM			83

Część 2. Pomoce dydaktyczne

Pracownia matematyczno-techniczna			
Lp.	Nazwa	Specyfikacja – opis	Szt.
1	Zestaw do budowy obwodów elektrycznych pn. „Burza mózgów”	Skład zestawu: • możliwość budowy 350 projektów • 42 elementów. • wym. 38,5 x 25 x 3 cm • od 8 lat	6
2	Pomoc dydaktyczna do ćwiczeń z prostymi obwodami elektrycznymi pn. „Mały Elektryk”	Skład zestawu: • podstawka pod baterię • dzwonek na podstawce • podstawka pod żarówkę • przycisk na podstawce • żarówka i przewody połączeniowe.	6
3	Gra edukacyjna pn. "Pamięć - znaki drogowe"	Wyjątkowa gra edukacyjna. Polega na zapamiętaniu odkrywanych kolejno par obrazków i ich położenia. • 70 kart (35 par) o wym. 4 x 4 cm • instrukcja • dla 2-8 graczy • od 5 lat	6
4	Zestaw do nauki znaków drogowych	Skład zestawu: • 50 znaków drogowych o wysokości 5 cm, osadzonych w plastikowych podstawach • od 5 lat	6
5	Zestaw do samodzielnego wykonania modelu pieca słonecznego i podgrzewacza wody pn. „Green Science -energia słoneczna”	Zawartość zestawu: • 1 pudełko kartonowe • 4 srebrne karty • 1 czarny panel z osłoną • 1 łącznik do butelek, miękki воск, taśma klejąca • 2 naklejane termometry (z nadrukami 70°C i 40°C)	6

Część 2. Pomoce dydaktyczne

		<ul style="list-style-type: none"> • 1 przezroczysta pokrywa z plastiku • 1 zakrętka z dwoma otworami • 1 przezroczysta rurka • 1 mały kwadrat i 1 duży kwadrat z czarnego papieru <p>instrukcja</p>	
6	Zestaw do samodzielnego wykonania elektrowni wiatrowej pn. „Green Science – Elektrownia wiatrowa”	<p>Zawartość zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 wirnik • 1 przednia obudowa • 1 tylna obudowa • 2 nakrętki na śrubę • 1 żagiel • 1 wał twornika • 1 silniczek zabawkowy z kołem zębatym (turbina) • 1 pokrywa silnika • 8 małych śrubek • 1 dioda led z okablowaniem • 1 koło zębate z wałem metalowym 	6
7	Zestaw do samodzielnego wykonania lampki dynamo pn. „Green Science – Lampka dynamo”	<p>Zawartość zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 dioda emitująca światło z uchwytem i przewodami • 1 silnik do zabawki • 2 koła zębate • 1 zestaw akcesoriów do obudowy latarki (wymaga złożenia) • 1 przezroczysta pokrywa latarki • śrubki • szczegółowa instrukcja 	6
8	Zestaw do samodzielnego wykonania baterii ekologicznej pn.: „Green Science – Eko bateria”	<p>Zawartość zestawu :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4 płytki cynkowe (srebrzystoszare) • 4 płytki miedziane (brązowe) • 4 przewody połączeniowe 	6

Część 2. Pomoce dydaktyczne

		<ul style="list-style-type: none"> • 2 kubki plastikowe • 1 kubek papierowy • 2 zakrętki do butelek specjalnej konstrukcji • 1 wieża oświetleniowa z diodą led • 1 chip dźwiękowy • 1 zegarek z wyświetlaczem lcd z pokrywą ochronną • 1 zestaw przezroczystych taśm klejących • 1 instrukcja do wykonywania doświadczeń z rejestrem wyników 	
9	Zestaw do samodzielnego wykonania robota solarnego pn.: „Green Science – Robot solarny”	<p>Zawartość zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • panel słoneczny • silniczek • elementy robota. 	6
10	Obwodowy generator prądu pn. „Green Science – obwodowy generator prądu”	<p>Zawartość zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obudowa silnika • silnik • czarny i czerwony przewód • koło pasowe silnika • 2 śruby • możliwość stworzenia 6 projektów 	6
11	Zestaw elektryka - 88 eksperymentów	<p>W zestawie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • złączki • brzęczyk • płytka sensora • kontaktron • przycisk • wyłącznik • czujnik optyczny • dioda LED • żarówka 2,5V 	6

Część 2. Pomoce dydaktyczne

		<ul style="list-style-type: none"> • zasobnik na baterie • głośnik • moduł muzyka • moduł alarm • moduł efekty specjalne • silnik • śmigło • magnes • instrukcja 	
12	Rowerowy tor przeszkód	<p>Zestaw składający się z 14 elementów, służący do nauki i doskonalenia techniki jazdy na rowerze. Szczególnie zalecany w czasie egzaminów na kartę rowerową oraz turniejów BRD na szczeblu szkolnym, gminnym, powiatowym, wojewódzkim i ogólnopolskim. Przeznaczony dla uczniów szkół podstawowych i gimnazjalnych.</p> <p>Rowerowy tor przeszkód wykonany z drewna suszonego, klejonego warstwowo zabezpieczonego drewnochronem.</p>	1
13	Zestaw trygonometryczny do tablic	<p>Wysokiej jakości przybory do odmierzania wartości liczbowych. Wyposażone w uchwyty do trzymania.</p> <ul style="list-style-type: none"> • linijka o dł. 100 cm • 2 ekierki • cyrkiel • kątomierz • magnesy pomocnicze umożliwiające przytwierdzanie przyborów do tablicy • od 8 lat 	1
14	Liczbowa przekładanka	<p>Doskonała pomoc matematyczna do wprowadzenia i utrwalenia jedności, dziesiątek i setek. Może być wykorzystywana jako sędziowski notes do wskazywania wyników meczy między drużynami na lekcjach wychowania fizycznego.</p> <ul style="list-style-type: none"> • wym. 13 x 22 cm 	1
15	Rzymskie liczby(zestaw 1)	<p>Zestawy ułatwiające naukę cyfr rzymskich, po jednej stronie kartonika są cyfry rzymskie, po drugiej arabskie. Zestaw składa się z 20 kart drukowanych dwustronnie. • wym. 8 x 6,5 cm</p>	2
16	Rzymskie liczby(zestaw 2)	<p>Zestawy ułatwiające naukę cyfr rzymskich, po jednej stronie kartonika są cyfry rzymskie, po drugiej arabskie. Zestaw składa się z 20 kart drukowanych dwustronnie. • wym. 8 x 6,5 cm</p>	2

Część 2. Pomoce dydaktyczne

17	Rzymskie liczby(zestaw 3)	Zestawy ułatwiające naukę cyfr rzymskich, po jednej stronie kartonika są cyfry rzymskie, po drugiej arabskie. Zestaw składa się z 20 kart drukowanych dwustronnie. • wym. 8 x 6,5 cm	2
18	Ułamki zwykłe(dodawanie)	Domino biało-różowe do nauki dodawania ułamków zwykłych, w którym należy łączyć ze sobą części domina o równoważnych ułamkach. Zestaw zawiera: • 24 plastikowe elem. o wym. 4 x 8 cm • 2-4 graczy	3
19	Ułamki zwykłe(odejmowanie)	Domino biało-niebieskie do nauki odejmowania ułamków zwykłych, w którym należy łączyć ze sobą części domina o równoważnych ułamkach. Zestaw zawiera: • 24 plastikowe elem. o wym. 4 x 8 cm • 2-4 graczy	3
20	Ułamki plansze dydaktyczne	Plansza dydaktyczna drukowana na kartonie kredowym o gramaturze 250 g. Ofoliowana i wyposażona w listwy metalowe i zawieszkę. • wym. 68 x 98 cm	1
21	Gra pt.: „Bingo - dodawanie i odejmowanie w zakresie 100”	Gra w Bingo dla 2-6 graczy z zastosowaniem działań matematycznych to świetna zabawa, ale i okazja do rozwijania umiejętności liczenia w pamięci. Zestaw zawiera: • 2 zestawy po 6 kart (dodawanie i odejmowanie) • 108 kartoników z działaniami	3
22	Trójkąty	Plansza dydaktyczna drukowana na kartonie kredowym o gramaturze 250 g. Ofoliowana i wyposażona w listwy metalowe i zawieszkę. • wym. 68 x 98 cm	1
23	Wzory skróconego mnożenia	Plansza dydaktyczna drukowana na kartonie kredowym o gramaturze 250 g. Ofoliowana i wyposażona w listwy metalowe i zawieszkę. • wym. 68 x 98 cm	1
24	Jednostki układu SI	Plansza dydaktyczna drukowana na kartonie kredowym o gramaturze 250 g. Ofoliowana i wyposażona w listwy metalowe i zawieszkę. • wym. 68 x 98 cm	1
25	Działania na liczbach	Plansza dydaktyczna drukowana na kartonie kredowym o gramaturze 250 g. Ofoliowana i wyposażona w listwy metalowe i zawieszkę. • wym. 68 x 98 cm	1
26	Procent	Plansza dydaktyczna drukowana na kartonie kredowym o gramaturze 250 g. Ofoliowana i wyposażona w listwy metalowe i zawieszkę. • wym. 68 x 98 cm	1
27	Działania arytmetyczne	Plansza dydaktyczna drukowana na kartonie kredowym o gramaturze 250 g. Ofoliowana i wyposażona w listwy metalowe i zawieszkę. • wym. 68 x 98 cm	1
RAZEM			90

Część 2. Pomoce dydaktyczne

PRACOWNIA PRZYRODNICZA			
L.p	Nazwa	Specyfikacja – opis	Szt.
1.	Model oka 6x	Model anatomiczny oka ludzkiego sześciokrotnie powiększony umieszczony na podstawie. Wyjmowane części modelu to: rogówka, tęczówka i soczewka, ciało szkliste. Wymiary: 17x17x17cm	1
2.	Model ucha	Model ucha powiększony 4-krotnie w stosunku do naturalnej wielkości, z przekrojem ucha wewnętrznego – widoczne jego elementy: błona bębenkowa z młoteczką, kowadełko oraz błędnik. Na podstawie. Wymiary: 34 x 16 x 19 cm.	1
3.	Mikroskop szkolny przenośny	Wymiary 12x14x24-27,5 cm, wyposażony w 2 wizjery oraz lampę LED	5
4.	Lornetka	Lornetka o przybliżeniu 10x50	1
5.	Lupa	Lupa o średnicy 10 cm, plastikowa rączka	1
6.	Pojemnik do obserwacji owadów- podwójna lupa	Podręczna lupa z podwójnym szkłem powiększającym, powiększenie 2 i 4 krotne	1
7.	Kompas	Kompas o sr 10 cm	1
8.	Hodowla roślin	Zawartość: 3 próbki z tworzywa odpornego na załamania (wys. 18 cm, śr. 4,5 cm) - 3 podpórki do roślin - 3 siłka na nasiona	1
9.	Kącik badacza drzewa	Zestaw zawiera ilustrowany atlas drzew będący niezastąpionym przewodnikiem w świecie drzew, kpl. skoroszytów do przechowywania liści i notatek, etykiety samoprzylepne pomocne przy oznaczaniu gatunków oraz pojemnik z przegrodami do przechowywania charakterystycznych dla poszczególnych drzew szypulek, orzechów czy szy-szek. Całość w wodoodpornym pudełku z tworzywa sztuczne-go.	1
10.	Kącik badacza ptaki	Zestaw zawiera 2 lornetki (w tym jedna wbudowana w mikrofon kierunkowy) przystosowane do obserwacji ptaków w warunkach dziennych, mikrofon kierunkowy z rejestratorem dźwięku (pamięć wewnętrzna umożliwia nagranie pojedynczej kilkunastosekundowej sekwencji), który przy współpracy z laptopem może posłużyć do zebrania bazy nagrań, które następnie można porównać z nagrajami profesjonalnie i zebranymi na płycie odgłosami ptaków, które wraz bogato ilustrowanym albumem również wchodzi w skład zestawu.Całość umieszczona w trwałej, metalowej walizce.	1

Część 2. Pomoce dydaktyczne

11.	Kącik badacza bezkręgowce	Zestaw zawiera pojemniki do odławiania owadów, pudełko do obserwacji z lupą i siatką pomiarową, mikroskop ręczny z pod-świetleniem, lupę z rączką, pęsety, pędzelek, latarkę podręczną oraz siatkę do odławiania owadów latających. Całość umieszczona w wodoodpornym kuferku z tworzywa sztucznego.	1
12.	Telurium z napędem ręcznym	Tarcza opisana w języku polskim. Tellurium pozwala znakomicie zademonstrować oraz wytłumaczyć pojęcia związane z porami roku, dniem i nocą, godzinami oraz przyływami. Tellurium posiada źródło światła oraz zasilanie bateryjne. Wymiary: 42.5 x 22 x 29.5 cm	1
13.	Układ słoneczny i gwiazdozbiory model ruchomy	Model słoneczny z podświetlanym Słońcem i obrotowymi ramionami, na których znajdują się planety.	1
14.	Szkolna stacja pogodowa ze stojakiem	Stacja meteorologiczna do kontroli i obserwacji podstawowych składników pogody. Zestaw zawiera: barometr higrometr min-max termometr deszczomierz wiatrowskaz Instrumenty pozwalają dokonać wszelkich niezbędnych pomiarów. Wykonana z tworzywa sztucznego całkowicie odpornego na warunki atmosferyczne. Wymiary budki: 60 cm x 40cm x 60cm Statyw do budki meteorologicznej : 150cm.	1
15.	Przenośna stacja pogody	Prognoza pogody w formie 5 symboli: słonecznie, przejściowe zachmurzenie, pochmurnie, deszcz i ulewny deszcz • Wyświetlacz czasu w formie godzina/minuta • 12/24 godzinny format wyświetlania • Wyświetlacz daty w formie miesiąc/dzień lub dzień/miesiąc • Wysokościomierz w metrach, z historią ciśnienia na wykresie słupkowym • Wyświetlanie temperatury w °C/°F	1
16.	Zestaw termometrów	Termometr uczniowski -30 do +120 st.C - zestaw klasowy - 10 sztuk.(bez rtęci) Termometry zatopione w cienkim plastiku. Odczyt w stopniach C. i F.	1
17.	Wiatromierz Wild'a	Prosty i praktyczny przyrząd do pomiaru kierunku wiatru z zaznaczonymi za pomocą symboli kierunkami stron świata. Pomoc dydaktyczną można trzymać w ręce bądź zamontować na stałe. Wymiary: 32cm x 22cm.	1

Część 2. Pomoce dydaktyczne

18.	Erupcja wulkanu- model	Podstawa do wulkanu, 2 x połówki góry wulkaniczne, kolumna wodna	1
19.	Koło pomiarowe z licznikiem	Bardzo wytrzymały odległościomierz kołowy. Dzięki zastosowaniu opony z gumy pozwala w dokładny sposób mierzyć odległości. Możliwość włączenia kołatki, sygnalizującej w zależności od ustawienia, każde 10cm lub 1 metr. Wymiar: 83cm	1
20.	Pierścień Gravesanda	Zestaw do demonstracji rozszerzalności cieplnej ciał stałych. Pierścień Pomoc dydaktyczna dzięki swojej prostocie umożliwia szybkie i efektowne wykazanie rozszerzalności cieplnej ciał stałych. Jest to metalowy pierścień i także kulka o średnicy nieco mniejszej od średnicy wewnętrznej pierścienia.	1
21.	Obieg wody w przyrodzie	Symulator obiegu wody w przyrodzie z tworzywa sztucznego, trójwymiarowy, przedstawiający fragment naturalnego ukształtowania powierzchni Ziemi, w tym wysokie góry, i prezentujący obieg wody w przyrodzie. Wymiary: 40x30x20cm	1
22.	Przyrząd do demonstracji prawa Hooke'a	Model pozwalający zademonstrować Prawo Hooke'a. Wysokość modelu:32 cm	1
23.	Sześciany z różnych materiałów	Zestaw 4 sześcianów z haczykiem wykonanych z aluminium, mosiądzu, żelaza i ołowiu przeznaczonych do doświadczeń z wyznaczaniem gęstości różnych materiałów. Wymiary każdego z bloków: 3,2 x 3,2 x 3,2 cm.	1
24.	Zestaw do doświadczeń: Podstawy nauki o cieple	W skład zestawu wchodzi 22 elementy, tj. palnik, termometr, szkło laboratoryjne, stopery itp., dzięki którym można przeprowadzić 10 doświadczeń z zakresu ciepła. Materiały dla 1 grupy uczniowskiej. Wymiary: 270 x 210 x 50 mm	1
25.	Zestaw do doświadczeń Fizyka płynów i gazów	Zbiór 32 elementów tworzących zestaw do doświadczeń z zakresu mechaniki płynów i gazów. Umożliwia przeprowadzenie 27 doświadczeń i pokazów. Dostarczany w walizce. Materiały dla 1 grupy uczniowskiej. Wymiary: 270 x 210 x 50 mm	1
26.	Zestaw do doświadczeń: Fizyka ciał stałych mechanika-	Zestaw zawiera 25 różnych elementów, m.in. równię, wózek, dynamometr, odważniki z haczykami, krążki, dzięki którym można przeprowadzić 15 doświadczeń z zakresu mechaniki ciał stałych (ich opisy znajdują się w załączonej instrukcji).	1

Część 2. Pomoce dydaktyczne

		Dostarczany w walizce. Materiały dla 1 grupy uczniowskiej. Wymiary: 270 x 210 x 50 mm	
27.	Komórka roślinna	Model komórki roślinnej składający się z 2 części, wymiary 15 cm	1
28.	Komórka zwierzęca	Model komórki roślinnej składający się z 2 części, wymiary 15 cm	1
29.	Pantofelek- model	Model pantofelka, Wymiary modelu:36x20x9cm	1
30.	Model rośliny dwuliściennej model brzoskwini	Model kwiatu brzoskwini Posiada liczne pręciki.Jest to model wykonany z tworzywa sztucznego, umieszczony na podstawie.Wymiary: 17x17x17cm	1
31.	Tułów człowieka 1/2 wys.	TORS Z GŁOWĄ 1/2 NATURALNEJ WIELKOŚCI, 10 CZĘŚCI Wymiary: 50x20x15 cm.	1
32.	Walizka ekobadacza	Walizka ekobadacza zawiera: 1. Notatnik 2. Płyn Helliga 3. Strzykawka 5 ml 4. Strzykawka 10 ml 5. Bibuły osuszające 6. Lupa powiększająca x 5 7. Probówka okrągło denną 8. Stojak plastikowy do probówek 9. Łyzeczka do poboru próbek gleby 10. Płytkę kwasomierza Helliga 11. Trzy łyżeczki do poboru odczynników sypkich 12. Trzy próbówki analityczne płaskodenne z korkami 13. Zalaminowane skale barwne do odczytywania wyników. 14. 15-cie plastikowych buteleczek z mianowanymi roztworami wskaźników. 15. Siateczka do usunięcia zanieczyszczeń mechanicznych z pola poboru wody	1
33.	Mapa fizyczna Polski z elementami ekologii	Rodzaj: mapa ściennaFoliowanie: dwustronne Oprawa: wałki drewniane Skala:1 : 550 000Formaty:160 x 120 cm	1

Część 2. Pomoce dydaktyczne

34.	Gra edukacyjna pn.: "Eko -Bingo"	Zawartość: 4 plansze "bingo" (wym. 15 x 21 cm) - 39 kartoników (wym. 4,5 x 4,5 cm) - instrukcja.	1
35.	Gra edukacyjna pn.: "Eko -Domino"	Zawartość: 48 kolorowych elementów obrazkowych układanych w samosprawdzające pary. Gra – w przyjemny, zabawowy sposób –dzieci poprzez wskazanie konkretnych przykładów oszczędzania energii, recyklingu odpadów i zmniejszania zużycia wody. Wszystko to na zasadzie przyczynowo-skutkowej.	1
36.	Gra edukacyjna pn.: "Eko- Gra Chronimy środowisko"	Gra dla 2-4 graczy w wieku przedszkolnym i szkolnym. Zawartość: plansza do gry, 4 Eko-ludziki, kostka do gry.	1
37.	Globus fizyczny	Typ globusa: fizyczny Średnica: 250mm Wysokość: 38cm Podświetlanie: nie Wersja: polska	1
38.	Globus polityczny	Typ globusa: polityczny Średnica: 250mm Wysokość: 38cm Podświetlanie: nie Wersja: polska	1
39.	Model: Płuca, krtani, serce	Powiększony model płuc, krtani oraz serca. 6 części. Zamocowany na podstawie. Wymiary: 37cm x 25cm x 13cm	1
40.	Serce- model naturalnych rozmiarów 2- częściowy	Model serca wykonany z tworzywa sztucznego umieszczony na podstawie.	1
41.	Model procesu oddychania	Model przyrządu do demonstracji procesu oddychania wykonany jest z przezroczystego klosza bez dna, wewnątrz którego na rurce w kształcie litery "Y" zamocowane są baloniki. Klosz zamykany jest arkuszem gumy. Model wyjaśnia pracę płuc - proces wdechu i wydechu. Wymiary: śr. 100x90mm	1
42.	Model serca ludzkiego pompowany	Łatwy w użyciu model wykorzystujący pompkę do demonstracji podstaw przepływu krwi przez serce oraz płuca. Pokazuje w jaki sposób płuca oraz serce współpracują ze sobą. Opisy poszczególnych elementów na modelu są w języku angielskim. Nie brudzi, płyn pozostaje zamknięty w środku. Wymiary około 30,5cm x 27,9cm x 12,7cm	1
43.	Narzędzia preparacyjne	Zestaw narzędzi preparacyjnych do preparacji w zamykanym etui typu piórnik. W jego skład wchodzi	1

Część 2. Pomoce dydaktyczne

		nożyczki (dwa rodzaje), pęseta prosta i zakrzywiona, skalpel z rękojeścią (dwa rodzaje), igła preparacyjna prosta i zakrzywiona, lupa Ø50 mm, kolec. Wymiary z etui: 172 x 82 x 23 mm	
44.	Szkielet człowieka	Model anatomiczny. Szkielet człowieka naturalnych rozmiarów na statywie, skala 1:2, 85cm z nerwami rdzeniowymi. Wysokość 178 cm.	1
45.	Mini figura mięśniowa	Układ mięśniowy model anatomiczny 22cm. Mini model anatomiczny układu mięśniowego. Wymiary: 12x12x22cm	1
46.	Skąły i minerały	Próbki 56 skał i minerałów zapakowane w drewnianym pudełku.	1
47.	Równia pochyła	Pomoc dydaktyczna w postaci równi pochylej w zestawie z licznikiem i fotobramkami umożliwia pomiar czasu, obliczanie prędkości, obliczanie przyspieszenia itp. Przy równi znajduje się kątomierz, który pozwala precyzyjnie ustawić jej kąt nachylenia do powierzchni. Tor o długości 60cm. W skład zestawu wchodzi wszystkie elementy widoczne na zdjęciu. Pomoc dydaktyczna może być stosowana w licznych doświadczeniach z zakresu dynamiki na lekcjach fizyki.	1
48.	Przyrząd do badania ruchu jednostajnego i zmiennego	Przyrząd służy do demonstracji badania własności ruchu jednostajnego i jednostajnie zmiennego. Znajduje zastosowanie na lekcjach fizyki i przyrody. W skład przyrządu wchodzi równia pochyła wykonana z wysokiej jakości tworzywa sztucznego, złożona z czterech ścian bocznych, wózek (dwa koła osadzone na osi) i drewniane klocków. Górne krawędzie równi stanowią tor, po którym toczy się wózek.	1
49.	Model kryształu diamentu	Model diamentu stanowi element zestawu podstawowego modeli sieci kryształów, modele dostarczane w postaci zmontowanej	1
50.	Modele atomów – zestaw rozszerzony	Pomoc dydaktyczna doskonale nadaje się do nauki chemii organicznej. Zestaw Modele atomów, zawiera różne części atomów i wiązań, które umożliwiają budowę różnorodnych struktur w chemii organicznej. W skład zestawu wchodzi: <ul style="list-style-type: none"> • węgiel - 12szt • siarka 2-wartościowa - 4szt • siarka 4-wartościowa - 4szt • siarka 6-wartościowa - 5szt • tlen - 22szt • azot 4-wartościowy - 7szt • azot 5-wartościowy - 3szt • fosfor 5-wartościowy - 7szt • metal 2-wartościowy - 4szt 	1

Część 2. Pomoce dydaktyczne

		<ul style="list-style-type: none"> • metal 3-wartościowy - 4szt • metal 4-wartościowy - 3szt • meta 1-wartościowy - 3szt • fluorowec - 8szt • wodór- 14szt • wiązania długie 36szt • wiązania krótkie 50szt 	
51.	Model chlorku sodu	Model chlorku sodu stanowi element zestawu podstawowego modeli. model dostarczany w postaci zmontowanej	1
52.	Model fullerenu	Pręcikowo-kulkowy model fullerenu. Wymiary gabarytowe: 30x30x40cm Model fullerenu stanowi element zestawu podstawowego modeli sieci kryształów w skład którego wchodzi: diament - grafit - halit - lód - fulleren modele dostarczane są w postaci zmontowanej	1
53.	Model grafitu	Model grafitu stanowi element zestawu podstawowego modeli sieci kryształów w skład którego wchodzi: diament - grafit - halit - lód - fulleren Modele dostarczane są w postaci zmontowanej wymiary gabarytowe: 40x40x40cm	1
54.	Zestaw siłomierzy	Przeźroczysty korpus ze skalą w gramach umieszczoną na korpusie. Zestaw zawiera 6 siłomierzy (dynamometry): Siłomierze: 2.5N, 5N, 10N, 20N, 30N, 50N	1
55.	Wizualizator przewodności cieplnej materii	Urządzenie składa się z czterech metalowych płaskowników wykonanych ze stali, miedzi, aluminium i mosiądzu, umieszczonych na wspólnej, plastikowej podstawie. Każdy z nich wyposażony jest w płynny wskaźnik, ukazujący zmiany temperatury. W temp. ok. 40 st.C przybiera on kolor zielony, który zmienia się w zakresie spektrum tej barwy w zależności od temperatury przewodzonego ciepła. W ten sposób demonstrowane są jednocześnie właściwości cieplne różnych metali. Po ochłodzeniu przewodników, są one gotowe do kolejnego doświadczenia. Mogą być stosowane wielokrotnie.	1
56.	Elektrostatyka- podstawowy zestaw do elektrostatyk	Kompletny zestaw do realizacji programu z podstaw elektrostatyki na lekcjach fizyki . Zawiera 5 lasek (szklaną, pleksi, 1/2 szkło-1/2 pleksi, 1/2 mosiądzu-1/2 pleksi oraz bakelitową) wahadło elektryczne, podstawkę obrotową do lasek, 10 igiełek magnetycznych na podstawkach, jedwab oraz futro. Zestaw	1

Część 2. Pomoce dydaktyczne

		<p>przeznaczony zarówno do demonstracji jak i ćwiczeń w grupach. Wymiary wybranych elementów: - laska śred. 10 x 200 mm - jedwab 150 x 150 mm - futro 150 x 150 mm Wymiary całkowite: 95 x 60 x 250 mm</p>	
57.	Zestaw do badania powietrza	<p>Elementy zestawu wraz z instrukcją dostarczane są w zamykanej walizce z tworzywa sztucznego. Wśród nich znajdują się:</p> <ul style="list-style-type: none"> • lupa powiększająca • linijka • donice kwiatowe • płytki stalowe • taśma samoprzylepna • zlewka • woda destylowana • pręt szklany • łyżeczka • paski wskaźnikowe pH • pęseta • siarka • kreda wapienna • agar • ekstrakt słodowy • zlewka • kolba stożkowa • szalki Petriego • lejek laboratoryjny • bibuła filtracyjna • wata • rękawiczki ochronne 	1
58.	Cylinder miarowy 250 ml	Cylinder miarowy wykonany z tworzywa PNP. Wspaniale sprawdzi się podczas wyznaczania objętości	1

Część 2. Pomoce dydaktyczne

		różnych ciał. Cylinder może być wykorzystywany do doświadczeń z wyznaczaniem gęstości ciał: Cztery sześciiany z różnych materiałów - 03-605 Dziesięć sześcianów do wyznaczania gęstości różnych materiałów - 03-604 Zestaw brył do wyznaczania gęstości - 03-106 Wysokość cylindra około 18cm. Średnica około 5cm	
59.	Cylinder miarowy 500ml	Cylinder miarowy wykonany z tworzywa PNP. Wspaniale sprawdzi się podczas wyznaczania objętości różnych ciał. Cylinder może być wykorzystywany do doświadczeń z wyznaczaniem gęstości ciał: Cztery sześciiany z różnych materiałów - 03-605 Dziesięć sześcianów do wyznaczania gęstości różnych materiałów - 03-604 Zestaw brył do wyznaczania gęstości - 03-106 Wysokość cylindra około 33cm Średnica około 5cm	1
60.	Mapa administracyjna Polski	Aktualna mapa Polski w podziale administracyjnym, w skali 1:500 000, wodoodporna i laminowana.	1
61.	Model korzenia	Model końcówki korzenia wraz z fragmentem przekroju podłużnego. Wymiary: 43x28x10cm	1
62.	Model liścia	Model przedstawiający strukturę liścia, ukazuje zarówno przekrój poprzeczny jak i podłużny. Wymiary: 42x13x41cm	1
63.	Model kwiatu pszenicy	Model kwiatu pszenicy na podstawie w powiększeniu 15 krotnym 6 częściowy. Wys. 52 cm; Waga 0,8 kg	1
64.	Siłomierz demonstracyjny 10N	Siłomierz demonstracyjny wyskalowany w gramach oraz Newtonach.	1
65.	Model prezentacji siły odśrodkowej	Pomoc dydaktyczna pozwala zademonstrować pojęcie siły odśrodkowej. Model składa się z metalowej przewodnicy zawiniętej przy podstawie w ogromną pętlę (przewodnica od strony wewnętrznej). Uwalniamy kulkę na samej górze przewodnicy i obserwujemy tor jej drogi – wbrew sile ciężenia kulka nie spada po dotarciu do górnej części pętli, lecz pokonuje ją i opuszcza "trzymając się" toru, co dowodzi działania siły odśrodkowej.	1
66.	Obciążniki	Obciążniki - ciężarki z haczykami Zestaw obciążników zapakowanych w pudełko.	1
67.	Zestaw sprężyn o różnym współczynniku sprężystości	Komplet składa się z pięciu sprężyn o różnym współczynniku sprężystości.	1

Część 2. Pomoce dydaktyczne

68.	Tellurium z napędem ręcznym	Tarcza opisana w języku polskim. Tellurium pozwala znakomicie zademonstrować oraz wytłumaczyć pojęcia związane z porami roku, dniem i nocą, godzinami oraz przypiływami. Tellurium posiada źródło światła oraz zasilanie bateryjne. Wymiary: 42.5 x 22 x 29.5 cm	1
69.	Zestaw magnesów sztabkowych	Zestaw 20 magnesów sztabkowych z biegunami oznaczonymi kolorami oraz z tłoczonym oznaczeniem biegunów S-N. Doskonale sprawdza się podczas zajęć z fizyki. Wymiary magnesów: 14 x 10 x 50 mm Całość zapakowana w estetyczną walizkę.	1
70.	Igły magnetyczne	Igły magnetyczne na podstawce z tworzywa szt. 2 Wysokość: 11cm Długość igły: 13cm	1
71.	Podstawy magnetyzmu, elektrostatyki- mini zestaw walizkowy	Zbiór 24 elementów pozwalających na przeprowadzenie bazowych doświadczeń z magnetyzmu i elektrostatyki. W skład zestawu wchodzi m.in.: igła magnetyczna na podstawie, karta kompasu, pręty magnetyczne, obciążniki z haczykami, balony i inne. Instrukcja zawiera opisy 17 doświadczeń. Materiały dla 1 grupy uczniowskiej. Wymiary: 270 x 210 x 50 mm	1
72.	Podstawy elektryczności	Prosty zestaw niezbędny do nauczania podstaw elektryczności. W jego skład wchodzi 27 elementów, m.in. oprawki żarówek, żarówki, baterie, przewody, zaciski "krokodylkowe", igła magnetyczna, wyłącznik nożowy, podstawka montażowa. Instrukcja opisuje 11 doświadczeń. Materiały dla 1 grupy uczniowskiej. Wymiary: 270 x 210 x 50 mm	1
73.	Ramka do demonstracji pola magnetycznego	Przezroczysta ramka wypełniona roztworem wodnym pozwalająca zademonstrować linie pola magnetycznego. Opilki zatopione w roztworze po przyłożeniu magnesu układają się zgodnie z liniami pola magnetycznego wywoływanego przez magnes. Zestaw zawiera 2 magnesy ferrytowe oraz 2 magnesy sztabkowe zatopione w plastiku. Wymiary: 225x130x15mm	1
74.	Przyrząd do demonstracji linii pola magnetycznego	Pomoc dydaktyczna umożliwiająca demonstrację układu linii pola magnetycznego. Wymiary: 15x15cm	1
75.	Obwody elektryczne	Obwody elektryczne - Płyta do demonstracji obwodów elektrycznych	1

Część 2. Pomoce dydaktyczne

		Przyjazny, łatwy w użyciu zestaw elementów do montażu na płycie bazowej, przeznaczony do budowy i ćwiczeń na prostych obwodach elektrycznych oraz praktycznego sprawdzania podstawowych praw z zakresu elektryczności (prawo Ohma, prawo Kirchoffa). Zestaw dzięki prostej budowie może być używany indywidualnie, bądź w grupach uczniowskich. Zasilanie bezpieczne z modułów bateryjnych (baterie nie wchodzą w skład zestawu), bądź z zewnętrznego źródła zasilania 6V/1,5A DC.	
76.	Zasilacz bateryjny 4- napięciowy	Prosty zasilacz znajdujący zastosowanie podczas wykonywania doświadczeń z elektryczności. Zasilacz pozwala podłączyć 4 baterie alkaliczne R20 lub baterie NiMH, w zależności od zastosowanych baterii możemy uzyskać 8 rodzaje napięć: przy bateriach alkalicznych (R20) – 1.5V, 3V, 4.5V, 6V przy bateriach NiMH – odpowiednio 1.2V, 2.4V, 3.6V, 4.8V	1
77.	Zestaw do doświadczeń z optyki geometrycznej	W skład zestawu wchodzi: pięciowiązkowy laser element do całkowitego wewnętrznego odbicia zwierciadło płasko-wypukło-wklęsłe płytka równoległościenna pryzmaty (prostokątny, trapezowy) soczewki (płasko- i dwuwypukłą, dwuwklęsłą) Zestaw przystosowany do tablicy magnetycznej. Wszystko zapakowane w metalowej walizce z wypełnieniem.	1
78.	Pryzmat szklany z uchwytem	Pryzmat szklany o kącie 60° służy do zaobserwowania zachowania wiązki światła przy przejściu przez pryzmat. Przyrząd jest osadzony na uchwycie z rączką, która służy do umocowania pryzmatu w łapie na statywie. Dwie boczne ścianki pryzmatu są polerowane, kąt łamiący wynosi 60°. wymiary: 32x32x155 mm ciężar: 0,25 kg	1
79.	Maszyna do mieszania barw	Doskonały symulator barw, wyposażony w trzy sterowane indywidualnie źródła światła - czerwonego, zielonego i niebieskiego, posiadający możliwość odrębnego w/wył każdego z nich, regulacji wielkości rzutowanej plamki oraz natężenia emitowanej wiązki światła. Zasilanie za pomocą załączonego przewodu zakończone wtykami bananowymi. Napięcie: 6V AC/DC Pobór prądu: ok. 200 mA Pomoc dydaktyczna pozwalająca zademonstrować jak trzy barwy główne: czerwona, zielona, niebieska tworzą paletę kolorów. Dzięki zastosowaniu trzech niskonapięciowych diod LED możliwe jest przedstawienie każdej z trzech barw w postaci koła rzucanego na biały ekran. Budowa maszyny pozwala na indywidualną regulację kąta padania światła poszczególnych diod, umożliwi to nakładanie trzech podstawowych kolorów na siebie w dowolnych kombinacjach. Moduł świecący: fi 34/ fi 30 x 160 mm Wymiar ekranu: 160 x 105 mm Wymiary całkowite zestawu: 200 x 340 x 100 mm	1
80.	Dysk Newtona z napędem ręcznym	Krażek barw Newtona z ręczną wirownicą. W momencie obracania krążka, barwy zlewają się ze sobą, a	1

Część 2. Pomoce dydaktyczne

		oko jest niezdolne do szybkiej reakcji i widzi jedynie zmieszane barwy tworzące biel. Krążek Newtona to koło podzielone na sektory o barwach tęczy. Gdy wprawimy go w szybki ruch obrotowy, przestajemy widzieć poszczególne barwne sektory. Cała powierzchnia wydaje się mieć barwę zbliżoną do białej. W ten sposób, między innymi, Newton pokazał, że światło białe jest mieszaniną światła o różnych barwach. Wymiary podstawy: 24cm x 20cm Wysokość całości: 31cm	
81.	Sprężyna do demonstracji fali poprzecznej	Stosowana do demonstracji drgań poprzecznych oraz wytwarzania fal stojących.	1
82.	Sprężyna do demonstracji fali podłużnej	Stuży do demonstracji drgań podłużnych. Wymiary: śred.75 x 150 mm	1
83.	Model anatomiczny żaby- żaba sekcja	Model anatomiczny żaby z narządami numerowanymi zarówno po stronie grzbietowej, jak i brzusznej.Model zoologiczny stanowi bardzo dokładną ilustrację morfologii żaby.Ponumerowano 67 narządów, Wymiary:40x32x15cm	1
84.	Świat- mapa polityczna	Szerokość 72,5 cm Wysokość 55 cm Skala 1: 60 000 000 Rodzaj oprawy oraz rodzaj laminatu: białe, plastikowe rurki, zawieszka ze sznurka gładki, błyszczący	1
85.	Świat- mapa fizyczna z elementami ekologii	Ścienna mapa przedstawiająca ukształtowanie powierzchni świata. Klasyczna, poziomicowa mapa fizyczna została wzbogacona dodatkowo o informacje na temat ochrony środowiska. Umieszczone są na niej rezerваты biosfery wpisane na światową listę dziedzictwa UNESCO, a ich lista wypisana jest pod mapą. W treści mapy znajdują się również prądy morskie, z podziałem na ciepłe i zimne oraz podział na strefy czasowe.	1
86.	Ścienna plansza szkolna: Zmysły człowieka	Ścienna plansza szkolna do biologii przedstawiająca zmysły człowieka. Format: 70 x 100 cm. Oprawa: - foliowanie dwustronne - metalowe listwy z zawieszeniem	1
87.	Ścienna plansza szkolna: Rzeźba powierzchni Ziemi	Ścienna plansza szkolna. Format: 70 x 100 cm. Oprawa: - foliowanie dwustronne - metalowe listwy z zawieszeniem	1

Część 2. Pomoce dydaktyczne

88.	Ścienna plansza szkolna: Chmury i ich rodzaje	Ścienna plansza szkolna. Format: 70 x 100 cm. Oprawa: - foliowanie dwustronne - metalowe listwy z zawieszeniem	1
89.	Ścienna plansza szkolna: Zjawiska atmosferyczne	Ścienna plansza szkolna. Format: 70 x 100 cm. Oprawa: - foliowanie dwustronne - metalowe listwy z zawieszeniem	1
90.	Ścienna plansza szkolna: Systematyka roślin	Ścienna plansza szkolna. Format: 70 x 100 cm. Oprawa: - foliowanie dwustronne - metalowe listwy z zawieszeniem	1
91.	Ścienna plansza szkolna: Systematyka zwierząt	Ścienna plansza szkolna. Format: 70 x 100 cm. Oprawa: - foliowanie dwustronne - metalowe listwy z zawieszeniem	1
92.	Ścienna plansza szkolna: Witaminy w organizmie człowieka	Ścienna plansza szkolna. Format: 70 x 100 cm. Oprawa: - foliowanie dwustronne - metalowe listwy z zawieszeniem	1
93.	Ścienna plansza szkolna: Mikroelementy i makroelementy	Ścienna plansza szkolna. Format: 70 x 100 cm. Oprawa: - foliowanie dwustronne - metalowe listwy z zawieszeniem	1
94.	Ścienna plansza szkolna: W trosce o środowisko	Ścienna plansza szkolna. Format: 70 x 100 cm. Oprawa: - foliowanie dwustronne - metalowe listwy z zawieszeniem	1
95.	Ścienna plansza szkolna: Młody ekolog	Ścienna plansza szkolna. Format: 70 x 100 cm. Oprawa: - foliowanie dwustronne - metalowe listwy z zawieszeniem	1
96.	Ścienna plansza szkolna: Segregacja odpadów	Ścienna plansza szkolna. Format: 70 x 100 cm. Oprawa: - foliowanie dwustronne - metalowe listwy z zawieszeniem	1
97.	Ścienna plansza szkolna: Drzewa iglaste	Ścienna plansza szkolna. Format: 70 x 100 cm. Oprawa: - foliowanie dwustronne	1

Część 2. Pomoce dydaktyczne

		- metalowe listwy z zawieszeniem	
98.	Ścienna plansza szkolna: Drzewa liściaste	Ścienna plansza szkolna. Format: 70 x 100 cm. Oprawa: - foliowanie dwustronne - metalowe listwy z zawieszeniem	1
99.	Ścienna plansza szkolna: Rośliny chronione	Ścienna plansza szkolna. Format: 70 x 100 cm. Oprawa: - foliowanie dwustronne - metalowe listwy z zawieszeniem	1
100.	Ścienna plansza szkolna: Rośliny pospolite	Ścienna plansza szkolna. Format: 70 x 100 cm. Oprawa: - foliowanie dwustronne - metalowe listwy z zawieszeniem	1
101.	Ścienna plansza szkolna: Ptaki wodne Polska	Ścienna plansza szkolna do biologii i przyrody przedstawiająca rośliny zielne pospolicie występujące w Polsce. Oprawa: - foliowanie dwustronne - metalowe listwy z zawieszeniem	1
102.	Ścienna plansza szkolna: Ptaki drapieżne Polska	Ścienna plansza szkolna do biologii i przyrody przedstawiająca rośliny zielne pospolicie występujące w Polsce. Oprawa: - foliowanie dwustronne - metalowe listwy z zawieszeniem	1
103.	Ścienna plansza szkolna: Ptaki śpiewające Polska	Ptaki śpiewające – plansza edukacyjna Jednostronna szkolna ścienna plansza pokryta obustronnie folią. Format planszy: 70 cm x 100 cm Oprawa: Plansza oprawiona w półwałki z drewna, które są skręcone metalowymi wkrętami a ich końce wykończone nie spadającymi zatyczkami plastikowymi, na górnym półwałku zamocowana linka, która umożliwi demonstrowanie rozwiniętej planszy.	1
104.	Ścienna plansza szkolna: Ryby polska przyroda	Ścienna plansza szkolna do biologii przedstawiająca najpopularniejsze ryby słodkowodne występujące w Polsce. Osobno wyszczególniono ryby chronione. Format: 70 x 100 cm Pomoc dydaktyczna do: - biologii i przyrody Oprawa:	1

Część 2. Pomoce dydaktyczne

		- foliowanie dwustronne - metalowe listwy z zawieszeniem	
105.	Ścienna plansza szkolna: Glony	Ścienna plansza szkolna do biologii przedstawiająca najpopularniejsze ryby słodkowodne występujące w Polsce. Osobno wyszczególniono ryby chronione. Format: 70 x 100 cm Oprawa: - foliowanie dwustronne - metalowe listwy z zawieszeniem	1
106.	Ścienna plansza szkolna: Mchy	Ścienna plansza szkolna do biologii i przyrody przedstawiająca cykl rozwojowy mchu i paproci. Format: 70 x 100 cm Oprawa: - foliowanie dwustronne - metalowe listwy z zawieszeniem	1
107.	Program multimedialny do nauki lekcji przyrody dla nauczyciela	Gotowy zestaw dydaktyczny zawierający: 60 kolorowych foliogramów z ilustracjami; multimedialny program komputerowy na płycie CD (zawiera 60 kolorowych obrazów i 60 ilustrowanych kart pracy z ćwiczeniami, łącznie 200 – 300 ćwiczeń w zależności od przedmiotu); całość w sztywnej teczce z rączką; Materiał ilustracji oraz ćwiczeń opracowany został w oparciu o podstawę programową kształcenia ogólnego dla szkół.	1
RAZEM			110

Część 2. Pomoce dydaktyczne

Zajęcia rewalidacyjne i korekcyjno-kompensacyjne			
Lp.	Nazwa	Opis przedmiotu zamówienia	Szt.
1	5 zestawów kontrolnych PUS	Poręczne zamykane pudełko z plastiku, w którym znajduje się 12 ponumerowanych klocków. Element Systemu Edukacji PUS, który służy zawsze w połączeniu z książeczkami z serii PUS, ponieważ cyfry na klockach odpowiadają numerom zadań w książeczkach.	1
2	Książeczka "100 pytań i odpowiedzi 1"	Książeczka uczy dzieci formułowania pytań i wyszukiwania odpowiedzi. Pomaga ćwiczyć koncentrację i logiczne myślenie, poszerza i utrwala wiedzę o otaczającym świecie. Sprzyja temu także specjalny dobór czarno-białych ilustracji. Jest on zamierzony, ponieważ doskonale pobudza wyobraźnię małego czytelnika, zachęca go do obserwacji, doświadczeń i wyciągania wniosków.	1
3	Książeczka "100 pytań i odpowiedzi 2"	Książeczka uczy dzieci formułowania pytań i wyszukiwania odpowiedzi. Pomaga ćwiczyć koncentrację i logiczne myślenie, poszerza i utrwala wiedzę o otaczającym świecie. Sprzyja temu także specjalny dobór czarno-białych ilustracji. Jest on zamierzony, ponieważ pobudza wyobraźnię małego czytelnika, zachęca do obserwacji, doświadczeń i wyciągania wniosków.	1
4	Książeczka "100 pytań i odpowiedzi 3"	Książeczka uczy dzieci formułowania pytań i wyszukiwania odpowiedzi. Pomaga ćwiczyć koncentrację i logiczne myślenie, poszerza i utrwala wiedzę o otaczającym świecie. Sprzyja temu także specjalny dobór czarno-białych ilustracji. Jest on zamierzony, ponieważ pobudza wyobraźnię małego czytelnika, zachęca do obserwacji, doświadczeń i wyciągania wniosków.	1
5	"Liczę w pamięci 1"	Bogaty zbiór zadań dotyczących czterech podstawowych działań arytmetycznych. Dzięki swojej przystępnej i zabawowej formie służą poznawaniu podstaw techniki rachunkowej, utrwaleniu pojęcia liczby oraz doskonaleniu umiejętności symbolicznego zapisu działań matematycznych.	1
6	"Liczę w pamięci 2"	Bogaty zbiór zadań dotyczących czterech podstawowych działań arytmetycznych. Dzięki swojej przystępnej i zabawowej formie służą poznawaniu podstaw techniki rachunkowej, utrwaleniu pojęcia liczby oraz doskonaleniu umiejętności symbolicznego zapisu działań matematycznych.	1
7	"Liczę w pamięci 3"	Bogaty zbiór zadań dotyczących czterech podstawowych działań arytmetycznych. Dzięki swojej przystępnej i zabawowej formie służą poznawaniu podstaw techniki rachunkowej, utrwaleniu pojęcia liczby oraz doskonaleniu umiejętności symbolicznego zapisu działań matematycznych.	1
8	"Czytanie ze zrozumieniem 1"	Książeczka Czytanie ze zrozumieniem 1. Lektury przeznaczona jest dla dzieci w klasach I – III. Zawiera bogaty materiał językowy służący doskonaleniu czytania ze zrozumieniem; opiera się na znanych i lubianych przez dzieci utworach literackich lub na ich fragmentach np „Kubuś Puchatek”, „Szewczyk Dratewka”, „Zaczarowana zagroda” czy „Doktor Dolittle”.	1
9	"Czytanie ze zrozumieniem 2"	Książeczka Czytanie ze zrozumieniem 2. O szarym motylku należy do serii tytułów PUS, których celem jest ćwiczenie czytania ze zrozumieniem. Adresowana jest ona do dzieci w młodszych klasach szkoły podstawowej.	1

Część 2. Pomoce dydaktyczne

10	“Wyprawka pierwszoklasisty PALETA”	Wyprawka Pierwszoklasisty PALETA to praktyczny komplet na dobry początek, zawierający Zestaw Kontrolny, czyli okrągłą podstawę wykonaną z drewna z 12 drewnianymi klockami w 6 kolorach oraz 12 tematycznych tarcz (WPK) ze zbiorem zabaw dla dzieci od 6 lat, opartych na podstawowych założeniach programowych nauczania zintegrowanego	1
11	Zestaw Kontrolny PALETA	Wykonany z drewna, a swym wyglądem przypomina paletę malarską. Przy brzegu ma 12 okrągłych wgłębień, w których umieszczone są drewniane klocki: 6 krążków i 6 pierścieni w 6 różnych kolorach.	1
12	Sensoryczne klocki 1	Zestaw 4 trójkąty o wym. 14 x 3,5 x 12 cm • 4 półkoła o wym. 14 x 3,5 x 7 cm • 4 kwadraty o wym. 7 x 3,5 x 7 cm • 4 prostokąty o wym. 14 x 3,5 x 7 cm	1
13	Gra z lusterkiem - niebieska	Gry, które pomagają dzieciom w zrozumieniu pojęcia symetrii. Zadaniem uczestników jest dokładne odtworzenie, za pomocą kostek i lusterka, wzorów zaprezentowanych na kartach. • 2 plastikowe lusterka o wym. 6 x 6 cm • 4 kostki z wzorami o wym. 2,5 x 2,5 cm • 24 karty zadaniowe	1
14	Kostki opowiadające historie	Pomoc w rozwijaniu mowy, nabywaniu umiejętności słuchania oraz rozpoznawania upływu czasu za pomocą logicznych sekwencji czasowych. Zasady są bardzo proste - trzeba rzucić kostkami, a historie o wylosowanych postaciach, zwierzętach, przedmiotach i czynnościach podpowiada wyobraźnia. • 10 plastikowych kostek o boku 3,5 cm • 72 naklejki	1
15	Gra “5 zmysłów”	Pomoc rozwijająca umiejętność obserwacji, sortowania i dopasowywania zdjęć do symboli przedstawiających 5 zmysłów człowieka. Należy odgadnąć, jakie zmysły ilustrują poszczególne zdjęcia. Fotografie stymulują rozwój mowy, wzbogacają słownictwo dotyczące zmysłów. Niektóre zdjęcia ukazują kilka zmysłów jednocześnie. • 35 zdjęć o wym. 21 x 15 cm • 5 kart z symbolami zmysłów	1
16	Gra “Szachy”	Wymaga od graczy maksymalnej koncentracji. Zmusza do intensywnego myślenia i przewidywania kolejnych posunięć.	6
17	Układanka “Owocowa wieża”	Układanka przestrzenna do nauki rozpoznawania kolorów, kształtów, nazw owoców. Poruszając się zgodnie ze wskazówkami kostki z owocami i kolorami należy uzupełnić swoją planszę i położyć na uzupełnionej planszy innego gracza. Wieża nie może się przewrócić. • 60 elem. • wym. 16 x 16 x 31 cm	1
18	Gra “Memo zwierzaki”	W trakcie gry uczestnicy kolejno odkrywają po dwa obrazki. Jeżeli jest to para, to gracz ją zabiera, jeżeli nie, obrazki trafiają na poprzednie miejsce. Gry znakomicie ćwiczą pamięć wzrokową, umiejętność kojarzenia, logiczne myślenie i koncentrację. • 76 kartoników z portretami zwierząt o dł. boku 5,5 cm • dla 1-4 graczy	1
19	Układanka „Figury i kolory”	Układanka na zasadach domina w kształcie trójkątów - układając należy dopasować do trzech boków odpowiedni element. Powstałe figury umożliwiają samokontrolę wykonanego zadania. Układanki rozwijają zdolności percepcyjne, logiczne myślenie oraz spostrzegawczość. • 2 układanki po 24 elem. o wym. 6 cm	1

Część 2. Pomoce dydaktyczne

		• wkładka do sortowania	
20	Gra "Logiczne myślenie"	Na każdej planszy znajduje się jedna ścieżka łącząca ze sobą dwa kwadratowe pola. Gra polega na odnalezieniu jej i odtworzeniu za pomocą kostek i kolorowych pałeczek. • 25 dwustronnych kart o wym. 20 x 20 cm • 8 kostek o dł. boku 1,2 cm • 36 kolorowych pałeczek w 3 długościach: 10,2; 6,8 i 3,4 cm • dla 2-4 graczy	1
21	Magnetyczne literki	Można je przyklepić do niemal każdej metalowej powierzchni. W zestawie znajduje się 100 elementów, za pomocą których można napisać niemal wszystko. • 100 elem. o wym. 4 x 2 cm	1
22	Klocki Canoe - pamięć	Dzieci podczas układania wzorów z klocków jednocześnie trenują pamięć przestrzenną, znacząco zwiększają jej pojemność, intensywnie ćwiczą koncentrację uwagi, stymulują zmysł wzroku dzięki kontrastowym kolorom i geometrycznym wzorom na klockach. • wym. pudełka 17 x 17 x 5 cm • 20 klocków (po 10 w każdym kolorze) o wym. 3 x 3 cm • podstawka o wym. 15 x 3 cm • 14 dwustronnych kart o wym. 15 x 15 cm	1
23	Plansze do klocków Canoe	Zestaw plansz do klocków Canoe zawiera 31 wzorów o różnym stopniu trudności. W teczce. • 9 arkuszy formatu A4 z 31 wzorami	1
24	Zeszyt ćwiczeń 1 - Percepcja wzrokowa	Zeszyty ćwiczeń dla dzieci: - zagrożonych dysleksją - ze skrzyżowaną lateralizacją - z trudnościami w nauce języka	1
25	Zeszyt ćwiczeń 2 - Analiza, synteza wzrokowa i odwrócenia	Zeszyty ćwiczeń dla dzieci: - zagrożonych dysleksją - ze skrzyżowaną lateralizacją - z trudnościami w nauce języka	1
26	Zeszyt ćwiczeń 3 - Sekwencje	Zeszyty ćwiczeń dla dzieci: - zagrożonych dysleksją - ze skrzyżowaną lateralizacją - z trudnościami w nauce języka	1
27	Zeszyt ćwiczeń 4 - Grafopercepcja	Zeszyty ćwiczeń dla dzieci: - zagrożonych dysleksją - ze skrzyżowaną lateralizacją - z trudnościami w nauce języka	1

Część 2. Pomoce dydaktyczne

28	Zeszyt ćwiczeń 5 - Analiza i synteza wzrokowa, materiał atematyczny	Zeszyty ćwiczeń dla dzieci: - zagrożonych dysleksją - ze skrzyżowaną lateralizacją - z trudnościami w nauce języka	1
29	Zeszyt ćwiczeń 6 - Kategoryzacja tematyczna	Zeszyty ćwiczeń dla dzieci: - zagrożonych dysleksją - ze skrzyżowaną lateralizacją - z trudnościami w nauce języka	1
30	Zeszyt ćwiczeń 7 - Planowanie ruchu ręki	Zeszyty ćwiczeń dla dzieci: - zagrożonych dysleksją - ze skrzyżowaną lateralizacją - z trudnościami w nauce języka	1
31	Zeszyt ćwiczeń 8 - Analiza i synteza wzrokowa, materiał tematyczny	Zeszyty ćwiczeń dla dzieci: - zagrożonych dysleksją - ze skrzyżowaną lateralizacją - z trudnościami w nauce języka	1
32	Zeszyt ćwiczeń 9 - Ćwiczenia przygotowujące do nauki matematyki	Zeszyty ćwiczeń dla dzieci: - zagrożonych dysleksją - ze skrzyżowaną lateralizacją - z trudnościami w nauce języka	1
33	Zeszyt ćwiczeń 10 - Myślenie sytuacyjne	Zeszyty ćwiczeń dla dzieci: - zagrożonych dysleksją - ze skrzyżowaną lateralizacją - z trudnościami w nauce języka	1
34	Magnetyczna tablica dobrego zachowania z owieczkami	Magnetyczna tablica motywacyjna wykonana na folii magnetycznej, dodatkowo jest zabezpieczona laminatem przed zabrudzeniem.	4

Część 2. Pomoce dydaktyczne

35	Mój plan dnia w domu - wersja magnetyczna	Pomoc wychowawcza i dydaktyczna w szczególności przeznaczona dla rodziców dzieci z autyzmem, które mają trudności w przystosowaniu się do zmian. Ma na celu uporządkowanie czynności w ciągu dnia.	4
36	MAGNETYCZNY KALENDARZ EDUKACYJNY- WERSJA PODSTAWOWA	Specjalna wersja wydania, przeznaczona w sposób szczególny dla dzieci młodszych jak i dzieci z zaburzeniami rozwojowymi	4
37	Metoda krakowska wobec zaburzeń rozwoju dzieci	W pierwszej części scharakteryzowany został rozwój dzieci od urodzenia do szóstego roku życia, a także trzy różne koncepcje terapeutyczne wynikające z przyjętej filozofii człowieka. W drugiej części Autorka opisała metody diagnozowania funkcji poznawczych oraz różne zaburzenia rozwoju dzieci. Ostatnia część to omówienie 17 elementów metody krakowskiej, uwzględniając podstawy naukowe i rozwiązania praktyczne. Duża liczba ćwiczeń oraz scharakteryzowane sylwetki dzieci w znacznym stopniu ułatwiają zrozumienie zasad diagnozowania i prowadzenia stymulacji rozwojowej metodą krakowską.	1
38	Relacje- metoda krakowska	Zestaw zawiera 80 kartoników. Dziesięć wzorów po osiem sztuk. Cztery obrazki (koń, świnka, kura i krowa) stanowią materiał tematyczny. Pięć pozostałych (słońce, księżyc, kwadrat oraz kropki w trzech wielkościach) to materiał atematyczny (symboliczny).	1
39	Sekwencje – metoda krakowska	Zestaw zawiera 80 kartoników - 10 wzorów po 8 sztuk. Cztery obrazki (koń, świnka, kura i krowa) stanowią materiał tematyczny. Pięć pozostałych (słońce, księżyc, kwadrat oraz kropki w trzech wielkościach) to materiał atematyczny (symboliczny).	1
40	Szeregi – metoda krakowska	Zestaw zawiera 64 elementy o wymiarach 6x6cm. Umożliwia wykonywanie ćwiczeń polegających na kontynuowaniu szeregów i uzupełnianiu szeregów. Aby wykonać ćwiczenia polegające na naśladowaniu szeregów, należy zaopatrzyć się w dwa zestawy elementów. Do zestawu dołączona jest również instrukcja z propozycjami ćwiczeń.	1
41	Układanki lewopółkulowe	Celem zestawu jest stymulowanie lewopółkulowego przetwarzania sekwencji wzorów u dzieci. Zawartość zestawu: 25 kwadratów z tworzywa (w czterech kolorach) oraz książeczka z wzorami do układania.	1
42	Alfabet- koloroweobrazki	Zestaw "Alfabet - kolorowe obrazki" to atrakcyjnie wykonany zestaw 24 szt. zalaminowanych kart w formacie A4 z literami drukowanymi i pisanymi przedstawionymi również w formie strzałek określających kierunek pisania. Na każdej karcie przedstawione są kolorowe obrazki, które rozpoczynają daną literę. Każdy wyraz oznaczony jest odpowiednim kolorem : samogłoski na czerwono, spółgłoski na	1

Część 2. Pomoce dydaktyczne

		niebiesko.	
43	Cyfry - karty edukacyjne wersja z kierunkiem pisania cyfr	Atrakcyjnie wykonany zestaw 10 zalaminowanych kart w formacie A4 z cyframi od 1-10. Zestaw można przydać się podczas nauki cyfr w przedszkolu, w szkołach lub w domu. Zawartość zestawu: 10 szt. zalaminowanych kart edukacyjnych z cyframi od 1-10	1
44	PERCEPCJA WZROKOWA - KREATYWNA KSIĄŻKA	Pomoc terapeutyczna stymulująca wzrok, spostrzeganie. Książka w formacie A4, w wersji zalaminowanej, zbindowanej w formacie dwustronnym. W książce zawarto 5 różnych aktywności. Pierwsze zadanie dotyczy odnalezienia cieni, w drugim dziecko poszukuje drugiej połowy obrazka, trzecie dotyczy odnalezienia takiego samego wzoru. Czwarte zadanie polega na dobraniu drugiej połowy motylków. Ostatnie zaś na dopasowaniu pozostałych puzzli. Do książki załączony jest zestaw 26 szt. zalaminowanych obrazków do uzupełniania.	1
45	Wyprawka terapeutyczna- umiejętność pisania i czytania	1. Onomatopeje wraz płytą CD Zawartość zestawu: - 56 szt. zalaminowanych kart aktywności z kolorowymi obrazkami i napisami do ćwiczeń dźwiękonaśladowczych Kategorie obrazków: - ZWIERZĘTA (24 szt.) - ODGŁOSY LUDZI (5 szt.) - INSTRUMENTY MUZYCZNE (9 szt.) - POJAZDY (5 szt.) - OBRAZKI SYTUACYJNE (11 szt.) - ODGŁOSY PRZYRODY (2 szt.) 2. Czytam samogłoski Pomoc terapeutyczna mająca na celu przybliżyć dziecku świat samogłosek. W zestawie zawarte jest 12 szt. samogłosek (6 par). Zadaniem dziecka jest odnalezienie takiej samej samogłoski. Zawartość zestawu: -12 szt. zalaminowanych samogłosek (6 par) – (A, E, I, O, U, Y) 3. Wymawiamy wskazujemy sylaby- tło białe Zawartość zestawu: 69 zalaminowanych sylab na białym tle	1
46	KREATYWNA KSIĄŻKA - BAWIĘ SIĘ, UCZĘ, POZNAJĘ ŚWIAT CZ.1	W skład kreatywnej książeczki wchodzi aż 9 dużych zestawów: 1) Zestaw " Przeciwności - dobieram i dopasowuję" 2) Zestaw " Myślę i wyciągam wnioski- analogie" 3) Zestaw " Matematyczne zabawy- sekwencje" 4) Zestaw " Matematyczne kategorie - dobieramy obrazki" 5) Zestaw " Matematyczne szaleństwo - klasyfikowanie" 6) Zestaw " Matematyczne zadania - wykluczanie ze zbioru" 7) Zestaw "	1

Część 2. Pomoce dydaktyczne

		Układam obrazki - orientacja w przestrzeni" 8) Zestaw " Ćwiczmy szeregi" 9) Zestaw " Matematyczne zabawy - lato"	
47	Kreatywna książka "Bawię się, uczę, poznaję świat -cz. II"	W skład kreatywnej książeczki wchodzi następujące zestawy: 1) Zestaw " Inteligentne karty- dobieram takie same" 2) Zestaw " Ćwiczę swoją pamięć" 3) Zestaw " Zwierzątka - domki" 4) Zestaw " Magiczne zwierzątka- części ciała" 5) Zestaw " Tworzę kategorie- ćwiczę myślenie" 6) Zestaw "Historyjki obrazkowe - samoobsługa " 7) Zestaw " Wesoła przygoda z pieskiem -orientacja w przestrzeni" 8) Zestaw " Kolorowe figury- dopasuj obrazek" 9) Zestaw " Wesoła układanka - czytam, dopasowuję, łączę"	1
48	DrOmnibus - program multimedialny	DrOmnibus Edukacja Włączająca to kompleksowy system wspierający edukację dzieci ze specjalnymi potrzebami. Zawiera ponad 2 tysiące zadań rozwijających umiejętności dziecka. Ćwiczenia są zebrane w 20 atrakcyjnych gier, które automatycznie dostosowują się do poziomu ucznia. W skład aplikacji wchodzi także: system monitorowania postępów oraz panel organizacji procesu uczenia i komunikacji pomiędzy nauczycielami. System DrOmnibus Edukacja Włączająca może być stosowany we wszystkich placówkach oświatowych, szczególnie tam, gdzie prowadzone jest kształcenie dzieci ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi. Program jest dedykowany zwłaszcza integracyjnym oraz specjalnym szkołom podstawowym. Dzięki zaawansowanym możliwościom indywidualizacji procesu uczenia się,	1
49	Przewlekanka - Duży but	Kolorowy but z otworami, przez które przewleka się sznurowadło zakończone drewnianymi pałeczkami. Doskonała pomoc przy nauce sznurowania butów.	1
50	Wyszywanki bez igły 1	Obrazki, sznurki i dziurki, czyli wyszywanki bez użycia igły. Znakomite ćwiczenie dla małych rączek. Dziecko przewleka sznurek przez dziurki w obrazku. Może wykorzystać jeden sznurek lub kilka.	1
51	Karty pracy dla uczniów z niepełnosprawnością intelektualną - Wiosna, Lato	<i>Karty...</i> składają się z trzech teczek podzielonych według pór roku: <i>Jesień, Zima, Wiosna–Lato</i> . Układ i treść ćwiczeń odpowiadają rozkładowi zajęć dla uczniów z niepełnosprawnością intelektualną i są zgodne z podstawą programową	1
52	Karty pracy dla uczniów z niepełnosprawnością intelektualną - Jesień	<i>Karty...</i> składają się z trzech teczek podzielonych według pór roku: <i>Jesień, Zima, Wiosna–Lato</i> . Układ i treść ćwiczeń odpowiadają rozkładowi zajęć dla uczniów z niepełnosprawnością intelektualną i są zgodne z podstawą programową	1
53	Karty pracy dla uczniów z niepełnosprawnością intelektualną - Zima	<i>Karty...</i> składają się z trzech teczek podzielonych według pór roku: <i>Jesień, Zima, Wiosna–Lato</i> . Układ i treść ćwiczeń odpowiadają rozkładowi zajęć dla uczniów z niepełnosprawnością intelektualną i są zgodne z podstawą programową	1

Część 2. Pomoce dydaktyczne

54	Gra edukacyjna "Która godzina?"	Gra edukacyjna zawiera 14 elementów puzzli z zegarami 14 elementów puzzli z czynnościami 1 duży zegar z plastikowymi wskazówkami instrukcję gry uczy posługiwania się zegarkiem poprzez kojarzenie godzin z codziennymi czynnościami wymiary: 4,7x22,5x29 cm	1
55	Rozwijamy nasze umiejętności - Oko rysia	Gra ćwiczy pamięć spostrzegawczość i refleks. Na dużej planszy w kształcie koła zostało umieszczone 300 różnych obrazków. Zadaniem uczestników gry jest m.in. odszukanie na dużej planszy w jak najszyszym czasie identycznego obrazka z tym znajdującym się na wylosowanym kartoniku. Kto dokona tego pierwszy zdobywa kolorowy punkt. Wygrywa ta osoba która zdobędzie jak najwięcej punktów. średnica planszy 64 cm, 300 kartoników (wym. 3 x 3 cm), 18 żetonów 1-6 graczy	1
56	Gdzie taki sam?	Zawarty zestaw zadań, oparty na założeniach symultaniczno-sekwencyjnej metody czytania, stymuluje lewą półkulę, ćwiczy pamięć szczegółu i uczy postrzegania od lewej do prawej.	1
57	Sylabowo.Jedzie pociąg i ciągnie wagony	Sylabowo to pomoc edukacyjna do treningu nauki czytania. Może być ona również wykorzystywana w pracy z dziećmi z grupy ryzyka dysleksji, uczniami mającymi trudności w czytaniu i pisaniu, z nawykiem literowania, niedokształceniem mowy o typie afazji oraz z dziećmi objętymi wczesną nauką czytania.	1
58	Magiczne linie	Książka zawiera proste rysunki, które można narysować bez odrywania ołówka od kartki. Ćwiczenia tego typu pomagają kształcić sprawność manualną i pisarską uczniów, doskonalić koordynację wzrokowo-ruchową i swobodne posługiwanie się przyborami pisarskimi.	1
59	Chodzą słuchy	Ćwiczenia usprawniające percepcję słuchową dla uczniów klas IV-VI szkoły podstawowej oraz uczniów gimnazjum	1
60	Przenośna pętla indukcyjna	Walizka na kółkach z uchwytem teleskopowym, Podwójne działanie układu AGC, Dwa wejścia XLR - mikrofonowe/liniowe, Wejście liniowe RCA, Wyjście liniowe RCA, Diody LED dla zasilania, sygnału wejściowego oraz prądu pętli, Automatyczny bezpiecznik, Zabezpieczenie przeciwzwarciowe, mikrofony bezprzewodowe	1
RAZEM			73