

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Wykaz pomocy dydaktycznych do prowadzenia zajęć wyrównujących z matematyki, przyrody i języka angielskiego w Szkole Podstawowej w Szepietowie

L.p.	Opis pomocy dydaktycznych	Ilość	J. m.
1.	Gwiazda - gra w ułamki dziesiętne Zawartość zestawu: 15 dwustronnych ramion gwiazdy ze sztywnego kartonu (5 x 8 cm) ramiona gwiazdy łączone są w dużą planszę do gry 4 pionki 1 kostka 80 żetonów (po 20 w 4 kolorach) instrukcja.	3	Zestaw
2.	Układanka Schubitrix - miary powierzchni, zegar i odczytywanie czasu, ułamki dziesiętne Zawartość zestawu: 2 układanki po 24 elementy każda elementy mają kształt trójkąta o boku 6cm, wykonane są ze sztywnego, lakierowanego kartonu całość umieszczona w tekturowym pudełku ze specjalną wkładką do elementów.	4	Zestaw
3.	Lekcjotek@ Matematyka dla klasy 4-6 multimedialne materiały na tablice interaktywną Zestaw zawiera: <ul style="list-style-type: none"> • 36 zagadnień wraz z dołączonymi scenariuszami lekcji w formie drukowanej i elektronicznej (pliki PDF), • 115 animacji, symulacji i ilustracji, • około 70 interaktywnych ćwiczeń, prezentacji, gier i filmów, • filmy instruktażowe (m.in. obsługa tablicy interaktywnej, praca z programem). • scenariusze lekcyjne w formie tradycyjnej • książeczka ze zdjęciami i opisami zasobów multimedialnych zawartych w Lekcjotece. 	1	szt.
4.	Plansza ścienna: Skala porostowa Plansza laminowana, z zawieszką. Plansza dydaktyczna, która przedstawia budowę porostów, rodzaje plech (krzaczkowata, listkowata, skorupiasta) i skalę porostową w strefie 1-7. Można po niej pisać pisakami ściernalnymi. Wymiary: 130 x 91 cm.	1	szt.
	Plansza ścienna: Zmysły człowieka Plansza przedstawiająca budowę i funkcje 5 narządów zmysłów człowieka: oko (wzrok), ucho (słuch), język (smak), nos (węch), skóra (dotyk). Dwustronna plansza, oprawiona w drewniane wałki z zaczepem. Rewers planszy bez podpisów (wersja ćwiczeniowa)Format: 100 x 140 cm	1	szt.
	Plansza - Ptaki leśne 90 x 60 cm - rodzaje dziobów, pazurów i klucze tropów Tablica edukacyjna z ptakami leśnymi w naturalnych rozmiarach (skala 1:1). Znakomita pomoc dydaktyczna, która pozwala poznać rodzaje dziobów, pazurów i klucze tropów - wym. 90 x 60 cm - karton 200 g - lista ptaków: czubatka, pierwiosnek, sójka, dzięcioł średni, muchołówka żałobna, myszołów, kapturka, bogatka, świergotek drzewny, bocian czarny, krzyżodziób świerkowy, orzechówka, zięba, słonka, krętogłów, śpiewak, strzyżek, krogulec	1	szt.
	Tablica edukacyjna "Profile glebowe" - metalowa 60 x 80 cm Tablica edukacyjna przedstawia schematyczny rysunek wraz z opisem dla każdego z ośmiu typowych profili glebowych występujących w Polsce - materiał: kompozytowa płyta aluminiowa - zaokrąglone rogi, trzy otwory u góry - wym. 80 x 60 cm	1	szt.
	Plansza anatomia człowieka - Szkielet człowieka	1	szt.



Plansza dydaktyczna o estetycznej kolorystyce i czytelnie rozłożonej treści. Wykonana z kredowego papieru o wymiarze 70x100 cm zaopatrzona w metalowe listewki górną i dolną.		
Plansza anatomia człowieka - Cięża - rozwój płodu ludzkiego Plansza dydaktyczna o estetycznej kolorystyce i czytelnie rozłożonej treści. Wykonana z kredowego papieru o wymiarze 70x100 cm zaopatrzona w metalowe listewki górną i dolną.	1	szt.
Plansza - Chmury i ich rodzaje Plansza dydaktyczna o estetycznej kolorystyce i czytelnie rozłożonej treści. Wykonana z kredowego papieru o wymiarze 70x100 cm zaopatrzona w metalowe listewki górną i dolną.	1	szt.
Obieg wody w przyrodzie – symulator Model do doświadczania obiegu wody w przyrodzie. Wystarczy wlać wodę do podstawy, a kostki lodu włożyć do chmury. Podstawę przykrywamy i ustawiamy pod lampą, która pełni rolę Słońca. Parująca dzięki ciepłu woda kondensuje się w pobliżu zimnej chmury, skrapla się i pada na podstawę. Wywołany deszcz spływa w dół do zagłębień, które napełniają się nieczym rzeki. Woda spływa rzekami do morza, z którego pierwotnie zaczęła parować. Obieg wody rozpocznie się od nowa. Zawartość: modelowana podstawa - pokrywka - chmurka - wym. 50 x 31,5 x 13 cm – instrukcja	1	szt.
Warstwy lasu - edukacyjny zestaw magnetyczny Zawartość: plansza "warstwy lasu" (wym. 71 x 60 cm) - 39 kolorowych fotografii (wym. 5 x 3,5 cm) - 39 podpisów do fotografii (wym. 5 x 1 cm) - zestaw 15 napisów "warunki abiotyczne" (wym. 5 x 1 cm)	1	szt.
Plansza "Polska przyroda" - Grzyby jadalne, trujące, chronione Plansza dydaktyczna o estetycznej kolorystyce i czytelnie rozłożonej treści. Wykonana z kredowego papieru o wymiarze 70x100 cm zaopatrzona w metalowe listewki górną i dolną.	1	szt.
Szkielet człowieka - 85 cm z układem nerwowym i krwionośnym Szkielet o wysokości równej połowie naturalnej wielkości dobrze oddaje najważniejsze elementy kostne. Ruchome mocowanie kości kończyn górnych i dolnych pozwala ukazać funkcjonowanie stawów. Atutem modelu jest kolorystyczne zaakcentowanie położenia i rozkładu naczyń krwionośnych oraz obwodowego układu nerwowego. Sklepienie czaszki (calvaria) jest ruchome - wys. 85 cm	1	szt.
Komplet 5 szkieletów (ryba, płaz, gad, ptak, ssak) - okazy w akrylu - Naturalne, preparowane szkielety zwierząt zatopione w przezroczystym akrylu. Poszczególne części budowy anatomicznej szkieletu są ponumerowane, a klucz wraz z podstawowymi informacjami znajduje się w instrukcji. <input type="checkbox"/> autentyczny, preparowany szkielet <input type="checkbox"/> bezpieczna obserwacja 360 st. <input type="checkbox"/> jakość na lata Zawartość: 5 modeli szkieletów okazów w akrylu (1x 403-3041 Szkielet ryby, 1x 403-3043 Szkielet jaszczurki, 1x 403-3045 Szkielet ropuchy, 1x 403-3047 Szkielet ptaka, 1x 403-3049 Szkielet nietoperza)	1	szt.
Ciało człowieka - magnetyczne ilustracje - z podpisami Magnetyczne elementy są duże i kolorowe, dwustronne. Jedna strona przedstawia szkielet człowieka, żyły i tętnice. Natomiast na drugiej stronie ukazane są najważniejsze organy i grupy mięśni. Zawartość: 17 dwustronnych elementów magnetycznych - wys. po złożeniu ponad 90 cm - 28 magnetycznych podpisów w języku polskim - instrukcja	1	szt.

<p>Zestaw preparatów mikroskopowych - 5 preparatów - grzyby Lista preparatów: 1. rhizopus - pleśń chlebowa 2. penicillium (pędzlak) 3. porosty 4. Czernidlak 5. drożdże (saccharomyces)</p>	1	szt.
<p>Akcesoria do eksperymentów mikroskopowych Wyselekcjonowany zestaw najważniejszych narzędzi, preparatów i akcesoriów do samodzielnego przygotowania preparatów mikroskopowych i prowadzenia obserwacji. Zawartość:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4 gotowe preparaty (tkanina, krewetka, pszczoła, skrzydło motyla), • akcesoria do preparacji (skalpej, igła preparacyjna, lupa, pęseta, pipeta, szkiełka mikroskopowe i nakrywkowe, pojemnik na preparaty), • akcesoria do eksperymentów (pojemnik wylęgowy, 5 fiolek, jajka krewetek, sól morską, drożdże, środek klejący) 	1	szt.
<p>5. Szkolny słownik angielsko-polski, polsko-angielski - Każda część słownika z 2200 hasłami. Wyposażony w ciekawostki o historii i kulturze krajów anglojęzycznych, a także w rozmówki z przydatnymi zwrotami, wykaz liczebników, miesięcy, dni tygodnia, kolorów, kontynentów, wybranych krajów i narodowości.</p>	10	szt.
<p>6. Alfabet angielski -plansza dwustronna, suchościerna z miejscem do uzupełniania, Wymiary: 50 x 74 cm</p>	1	szt.
<p>7. Zestaw plansz gramatycznych - j.angielski Zestaw 13 tematycznych plansz dydaktycznych do nauki języka angielskiego. Pomoce dydaktyczne w postaci plansz zawierają: przymiotniki i przysłowki, zaimki osobowe, tryb warunkowy, czasowniki nieregularne, rzeczowniki policzalne i niepoliczalne, strona bierna, pytania rozłączne, zdania względne, mowa zależna, rodzaje zdań, budowa zdania w czasie Present (Simple, Continuous, Perfect, Perfect Continuous), budowa zdania w czasie Past (Simple, Continuous, Perfect) i Future Simple.</p>	1	Zestaw
<p>8. Gra planszowa: tworzenie wyrazów - Dice Alias Układanie słów i zadawanie pytań... Zestaw zawiera: planszę, miseczkę, 8 kostek, 19 dysków, 8 pionków, 8 znaczków, instrukcję.</p>	6	szt.
<p>9. Gra planszowa- językowa Alias: Kobiety vs Mężczyźni Zestaw zawiera:400 kart z 2400 hasłami, klepsydra, 2 pionki, zasady, kod do wersji mobilnej gry Alias Mobile.</p>	6	szt.
<p>10. Gra planszowa-memory super pamięć Zawartość pudełka: 80 kartoników (40 par obrazków).</p>	6	szt.
<p>11. Gra planszowa "Brogy" zestaw 2 Zestaw obejmuje tematykę: sport, pogoda, geografia, kwiaty, żywność i zwierzątka domowe. Układanki Blue, Red, Orang, Green, Yellow (odpowiadają poszczególnym częściom zdania). Zawartość:- 210 kart podzielonych na 7 grup tematycznych,- karty są ponumerowane na rewersie, co ułatwia sortowanie,- 7 tubek do przechowywania kart,- instrukcja,- całość umieszczona w trwałym pudełku.</p>	6	szt.
<p>12. Kropki alfabetyczne - gra ruchowa Kolorowa mata z nadrukowanym alfabetem oraz duże kostki obrazkowe. Zawartość: mata z winylu 137 x 137 cm, 5 kostek obrazkowych do nadmuchania, 28 krążków kartonowych, instrukcja</p>	1	szt.
<p>13. Artykuły biurowe: papier ksero – 8 ryz, tablica flip-chart – 3 szt. bloki flip-chart – 3 szt, Flamastry ASTRA Jumbo 12 kolorów– 3 kpl</p>	1	Zestaw

2. Wykaz pomocy dydaktycznych do prowadzenia zajęć rozwijających z informatyki, przyrody języka angielskiego, matematyki w Szkole Podstawowej w Szepietowie

L.p.	Opis pomocy dydaktycznych	Ilość	J. m.
1.	Alternatywne źródła energii - Ziemia – DVD	1	szt.
2.	Alternatywne źródła energii - woda – DVD	1	szt.
3.	Alternatywne źródła energii - wiatr – DVD	1	szt.
4.	Alternatywne źródła energii - słońce – DVD	1	szt.
5.	Mapa ścienna Europy -Europa polityczna 1:4 000 000. DANE TECHNICZNE- Szerokość-165 cm, Wysokość-110 cm Skala-1:4 000 000, Język-polski	1	szt.
6.	Mapa ścienna fizyczno-konturowa - EUROPA 1:3 300 000. Mapa fizyczna zawiera: Ważniejsze miasta, Granice państw, Granice jednostek administracyjnych, Wulkany, Szczyty, Rzeki, jeziora, wodospady, Bagna, oazy, Lodowce, Głębokości (od 0 do 8000m), Wysokości (do 6000m), Promy kolejowe, Koleje.	1	szt.
7.	Mapa fizyczna Polski z elementami ekologii Rodzaj: mapa ścienna Foliowanie: dwustronne Oprawa: wałki drewniane	1	szt.
8.	Szklany palnik spirytusowy - wyposażony dodatkowo w metalowy trójnóg i płytkę. Skład kompletu: -szklany palnik spirytusowy z kołpakiem -trójnóg ze stali chromowanej -płytkę metalową lub siatkę z krążkiem ceramicznym (do wyboru)	3	szt.
9.	Cylinder miarowy plastikowy 500 ml 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 sześciany 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	4	szt.
10.	Cylinder miarowy plastikowy 250 ml 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 sześciany 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	4	szt.
11.	Pryzmat szklany równoboczny 38mm - Pryzmat szklany o kątach 60 stopni i długości ścian równobocznych ok. 38 mm. Posiada lekko sfazowane krawędzie.	4	szt.
12.	Higrometr TFA 44.1009 44.1009 <u>Dane techniczne</u> Średnica produktu - 108 mm Wysokość produktu - 56 mm Szerokość produktu - 140 mm	2	szt.



	<p>Rodzaj urządzenia - Higrometr Material - mosiądz Funkcjonalność - Wilgotność w pomieszczeniu Rodzaj montażu - ścienny Użytkowanie - Do użytku domowego Waga-155 g</p>		
13.	<p>Wiatromierz Wilde'a - służy do pomiaru prędkości wiatru oraz wyznaczania jego kierunku. Wymiary - 175 x 360 mm, Ciężar - 0,87 kg</p>	2	szt.
14.	<p>Statyw laboratoryjny szkolny z wyposażeniem - statyw z bazowym wyposażeniem, stanowiący nieodłączne wyposażenie każdej pracowni i laboratorium szkolnego. W skład zestawu wchodzi: - podstawa z prętem - łącznik krzyżowy - łapa do kolb - stojak do lampki spirytusowej - lampka spirytusowa - stojak do próbówek - łapa do próbówek - szczotka do czyszczenia próbówek - łyżko-szpatuła - szczypce laboratoryjne - pęseta oraz ściskacz Mohra Wysokość całkowita: 510 mm Wymiary w opakowaniu: 520 x 150 x 110 mm</p>	2	szt.
15.	<p>Próbówki chemiczne - zestaw 100 szt. - Komplet 100 szt. próbówek chemicznych o długości 200 mm i średnicy 15 mm.</p>	3	zestaw
16.	<p>Zestaw sprężyn o różnym współczynniku sprężystości- Komplet składa się z pięciu sprężyn o różnym współczynniku sprężystości.</p>	2	zestaw
17.	<p>Zestaw szkiełek 100 sztuk- szkiełka nakrywkowe do wykonywania trwałych lub nietrwałych preparatów mikroskopowych. W paczkach po 100 szt.</p>	5	zestaw 100sztuk
18.	<p>Pipeta pastera – Zestaw pipet o pojemności 3 ml, w zestawie 10 sztuk</p>	10	zestaw
19.	<p>Zestaw magnesów – podstawowy- Zestaw różnych rodzajów magnesów. W zestawie 28 elementów, w tym różnego typu magnesy, 2 rodzaje kompasów (w tym na rzutnik), folie magnetyczne oraz naturalny magnes (magnetyt).</p>	1	szt.
20.	<p>Zestaw 4 różnych pałeczek do elektryzowania (elektrostatyka)- Zestaw pałeczek do elektryzowania wykorzystywany do doświadczeń z elektrostatyki, w tym do przenoszenia ładunków elektrycznych i porównywania własności elektrostatycznych. W zestawie następujące pałeczki (in. laski, pręty): ebonitowa, szklana, nylonowa, akrylowa. Długość każdej pałeczki: 30 cm.</p>	5	szt.
21.	<p>Zestaw siłomierzy-Przezroczysty korpus ze skalą w gramach umieszczoną na korpusie. Zestaw zawiera siłomierze (dynamometry): Siłomierze: 1N, 5N, 10N, 20N, 50N. Całość zapakowana w plastikowym kuferku.</p>	2	zestaw
22.	<p>ZESTAW 6 RÓŻNYCH SOCZEWEK ŚR. 50 MM + STOJAK Zestaw 6 różnych soczewek szklanych, każda soczewka o średnicy 50 mm. Soczewki umieszczone są w drewnianym, zamykanym pudełku z miękkimi przegródkami na każdą soczewkę. Dołączony drewniany stojak służy do stabilnego umieszczania w nim soczewek podczas prezentacji oraz</p>	3	zestaw



	doświadczeń i eksperymentów szkolnych. Stojak można też wykorzystywać do soczewek o innej średnicy.		
23.	<p>Teleskop Levenhuk Strike 60 NG Strike60NG Zawartość zestawu: -Teleskop Levenhuk Strike NG z montażem azymutalnym i możliwością ruchu wokół osi deklinacji -Statyw ze stali nierdzewnej -Plastikowy tubus ogniskujący 0,965" -Dwa okulary 0,965": F20 mm, F6 mm -Soczewka Barlowa 3x -Szukacz Red Dot 3x20 -Lustro diagonalne „-Zobacz wszystko!” – przewodnik astronoma zawierający opisy 280 ciał niebieskich -Zestaw plakatów przedstawiających ciała niebieskie (Księżyc, ---Słońce i inne gwiazdy, Układ Słoneczny) -Planisfera -Płyta CD z oprogramowaniem Stellarium, które pomoże Ci podczas obserwacji astronomicznych -Kompas -Instrukcja obsługi i gwarancja na całe życie</p>	2	Zestaw
24.	Lornetka podstawowa, 8x21 mm- lornetka metalowa, 8x21mm, specjalnie gumowana, aby nie wyslizgiwała się z rąk. Ekonomiczna i lekka. Pozostałe parametry: pole widzenia 126 m/1000 m; waga 150 g.	10	szt.
25.	FRANGO gra uławkowa- gra w formie loteryjki dla 6 uczniów, która intensywnie utrwała skracanie i rozszerzanie ułamków. Do dyspozycji grających kolorowe tafelki - jak w domino - z nadrukiem ułamków zwykłych (w mianowniku od 2 do 12) oraz plansze.	2	szt.
26.	<p>Magnetyczne przybory tablicowe drewniane - zestaw z tablicą W skład zestawu magnetycznych przyborów tablicowych wchodzi: -liniał tablicowy 1 m- wymiary/1020 x 65 x 8 mm/ -trójkąt tablicowy 45 /430 x 430 x 8 mm/ -trójkąt tablicowy 60 /535 x 310 8 mm/ -kątomierz tablicowy /510 x 285 x 8 mm/ -cyrkiel do tablic na kredę lub na pisak/485 x 40 x 20 mm/ -trójnóg do cyrkla /80 x 80 x 40mm/</p>	2	Zestaw
27.	<p>Układ współrzędnych - magnetyczna, suchościernalna nakładka na tablicę- Dane techniczne: Rozmiar gabarytowy planszy: 80 cm x 96 cm, a więc formatowo wpisuje się w skrzydło tradycyjnego szkolnego tryptyku. Na odwrocie zaopatrzona jest w cztery taśmy magnetyczne o szerokości 4 cm.</p>	1	szt.
28.	<p>Profesor Henry 6.0 Gramatyka Ponad 4000 urozmaiconych ćwiczeń z nagraniami pomaga w zrozumieniu reguł gramatyki oraz umożliwia naukę gotowych poprawnych konstrukcji językowych. W najnowszej wersji 6.0 - udźwiękowiony obszerny podręcznik, - 6500 udźwiękowionych przykładów, - ponad 8 godzin nagrań - ośmiu native speakerów, - urozmaicone ćwiczenia z nagraniami, - system rozpoznawania mowy, - słownik - 15 000 haseł,</p>	1	szt.



	<ul style="list-style-type: none"> - testy sprawdzające, - wskazówki jak zdać egzaminy, - system powtórek. 		
29.	<p>Program multimedialny z języka angielskiego - Profesor Henry 6.0 MEGAPAKIET gwarantuje naukę aż 25 000 słów, zwrotów i zdań, dzięki multimedialnemu repetytorium przystępnie objaśnia gramatykę, a ponad 40 godzin nagrań native speakerów uczy rozumienia ze słuchu i prawidłowej wymowy. Siłą pakietu jest system powtórek. Nowością jest zaawansowany system rozpoznawania mowy. W MEGAPAKIECIE 6.0:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Słownictwo poziom 1 i 2 - Słownictwo poziom 3 i 4 - Rozumienie ze słuchu - Gramatyka + GRATIS - Angielski Konwersacje (książka + CD MP3) 	1	zestaw
30.	<p>Angielski. No problem!- Poziom średni Zawartość zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Listen and Read – dialogi i czytanki, pokazujące znaczenie wyrazów i wyrażeń w kontekście oraz uczące prawidłowych kolokacji, •New Words and Expressions – listy nowego słownictwa do trwałego zapamiętania, •Grammar – wykłady gramatyczne, •Commentaries – komentarze językowe i kulturowe, •Exercises – ćwiczenia leksykalne i gramatyczne. <p>Podstawowe typy ćwiczeń zawartych w pakiecie to:</p> <ul style="list-style-type: none"> •różnorodne testy wyboru, wymagające wybrania prawidłowej odpowiedzi spośród kilku podanych, •uzupełnianie zdań o brakujące wyrazy lub wyrażenia, •przekształcanie zdań, •dopasowywanie podanych elementów do kategorii lub luk w tekście, •przenoszenie ruchomych elementów na stronie we właściwe miejsca, •wyszukiwanie i zaznaczanie prawidłowego elementu w tekście, •zadania typu „prawda czy fałsz”. <p>Dodatkowo: •Analizator mowy – dzięki któremu przetestujesz i poprawisz angielską wymowę; •Słownik – podręczny słownik obejmujący słownictwo całego kursu.</p>	1	szt.
31.	<p>Angielski. No problem! Poziom średni, MP3 Informacje szczegółowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ na przedstawiony materiał gramatyczny składają się m.in.: •wyrażenia: to be able to, •czasowniki nieregularne i modalne, •czasy: Present Perfect, Present Perfect Continuous, Future Continuous, •strona bierna, •tryb i zdania warunkowe realne i nierealne, •zдания czasowe; ■ wśród zagadnień leksykalnych znajdują się: •słownictwo i wyrażenia dotyczące pracy zawodowej, •życie w Wielkiej Brytanii (mieszkanie, transport, ruch uliczny), •historia, kultura, ciekawostki i wielkie postaci Wielkiej Brytanii, •opis zachowań oraz wyrażanie uczuć, •podróże oraz narodowości i nazwy języków; ■ ponad 1000 słów i wyrażeń przeznaczonych do nauki; ■ czytanki i dialogi prezentowane zarówno po angielsku, jak i po polsku. 	1	szt.
32.	<p>GRA W JĘZYKU ANGIELSKIM-What a Performance- gra planszowa polegająca na wykonywaniu jednego z ponad 300 zadań! What A Performance to znakomity pomysł na lekcje bez podręcznika.</p>	3	szt.



33.	Proste zdania - grupowy zestaw Reading Rods - Grupowy zestaw do pierwszych ćwiczeń w budowaniu angielskich zdań. Do dyspozycji grupy uczniów klocki Reading Rods i karty aktywności. Załączona instrukcja metodyczna dla nauczyciela poza propozycjami zajęć, kartami pracy do kopiowania zawiera także ponad 100 kolorowych kartoników do demonstracji.	1	szt.
34.	Gra językowa Preposition Island -wersja z rozbudowaną instrukcją w języku polskim oraz dodatkowymi kartami do gry. Preposition Island jest grą językową służącą do nauki słownictwa języka angielskiego związanego z umiejscowieniem przedmiotów i osób w przestrzeni. Zestaw zawiera: -dwustronną składaną kartonową planszę o wymiarach 40x40cm, -58 kart z z rysunkami postaci i zdaniami z brakującymi przyimkami miejsca do uzupełnienia, -8 kart z przyimkami miejsca,-60 żetonów reprezentujących złote monety -instrukcję w języku angielskim,- dodatkowe karty do gry, -rozbudowaną instrukcję w języku polskim.Format 21,5x14,5cm	1	szt.
35.	Gra językowa Pack your bag z polską instrukcją i suplementem - nauka podstawowych nazw części garderoby, przedmiotów, kosmetyków i akcesoriów podróży w języku angielskim (66 wyrazów) Zestaw zawiera: -36 plansz z umieszczonymi po jednej stronie przykładowymi listami rzeczy do spakowania oraz ilustracjami różnych ubrań, przedmiotów i akcesoriów,-66 kart z ilustracjami ubrań, przedmiotów i akcesoriów oraz ich nazwami,-instrukcję w języku angielskim.- dodatkową kostkę do gry,- rozbudowaną instrukcję w języku polskim. Format 21,5x14,5 cm	1	szt.
36.	Gra językowa The busy day z polską instrukcją i suplementem – gra ma na celu poprawne stosowanie najczęściej używanych czasów gramatycznych, nauka słownictwa związanego z czynnościami życia codziennego. Zestaw zawiera: -48 kartonowych elementów domina z umieszczonymi po jednej stronie obrazkami, a po drugiej stronie czynnościami zapisanymi słownie-broszurę metodyczną w języku angielskim opisującą reguły gry i różne scenariusze prowadzenia rozgrywki oraz zawierającą sugestie dotyczące możliwych sposobów wykorzystania gry w trakcie zajęć,- dodatkową kostkę do gry,-rozbudowaną instrukcję w języku polskim. Format 21,5x14,5cm	1	szt.
37.	Plansza Basic English II - Wymiary: 120x160cm Plansza dwustronna oprawiona w wałki drewniane.	1	szt.
38.	Artykuły biurowe: papier ksero – 2 ryzy, papier kolorowy – 2 sztuki, tablica flip-chart – 1 szt. bloki flip-chart – 2 szt, Flamastry ASTRA Jumbo 12 kolorów– 2 kpl	1	zestaw

3. Wykaz pomocy dydaktycznych do prowadzenia zajęć dla uczniów o Specjalnych Potrzebach w Szkole Podstawowej w Szepietowie

L.p.	Opis pomocy dydaktycznych	Ilość	J. m.
1.	Zabawy słowem - logopedia Pro- Multimedialny zestaw ćwiczeń podnoszących sprawność językową dzieci oraz wspomagających terapię specyficznych zaburzeń rozwoju języka. Program <i>ZABAWY SŁOWEM</i> to narzędzie uatrakcyjnijające: zabawy językowe z dziećmi, postępowanie terapeutyczne w zaburzeniach rozwoju języka	1	szt.
2.	Zestaw MAC Edukacja - Umiem czytać, pisać, liczyć Multi - ćwiczenia interaktywne - do zastosowania na komputerach i tablicach interaktywnych; karty - do samodzielnej pracy uczniów.	1	szt.
3.	Od obrazka do słowa. Gry rozwijające mowę dziecka- to pomoc edukacyjna składająca się z następujących elementów: poradnika wyjaśniającego zasady	1	szt.



	posługiwania się materiałami, materiałów obrazkowych (gier i ćwiczeń językowych), etykietek z podpisami do 627 obrazków.		
4.	Oprogramowanie do tablic interaktywnych EduROM szkoła podstawowa - Umiem czytać - zestaw kart pracy oraz interaktywnych ćwiczeń wspomagających rozwój kluczowych kompetencji uczniów w czasie zajęć korekcyjno-kompensacyjnych.	1	zestaw
5.	Oprogramowanie do tablic interaktywnych EduROM szkoła podstawowa - Umiem pisać - zestaw kart pracy oraz interaktywnych ćwiczeń wspomagających rozwój kluczowych kompetencji uczniów w czasie zajęć korekcyjno-kompensacyjnych .	1	zestaw
6.	Gry edukacyjne - zbiór zabaw i gier edukacyjnych, w których dzieci poznają, cyfry, litery, kształty, kolory, zwierzęta i rośliny. Zabawy ćwiczą pamięć, rozwijają zdolności kojarzenia i logicznego myślenia. Zadaniem programu jest wprowadzenie dziecka małymi krokami w świat szkolnej edukacji.	2	szt.
7.	Gry edukacyjne – zbiór łamigłówek dla dzieci ze specyficznymi trudnościami część I i II CD-ROM	1	szt.
8.	Zestawy tablic demonstracyjnych - W komplecie znajdują się 32 dwustronne tablice o wym.12 cm x 16,5 cm oraz tablica alfabet o wymiarach 24,5 cm x 16,5 cm Tablice służą do nauki liter metodą skojarzeń: litera - wyraz - obrazek.	1	szt.
9.	Zestawy tablic demonstracyjnych - W zestawie: 55 kart liter, 1 dzwonek instrukcja.	1	szt.
10.	Zestawy tablic demonstracyjnych -Litery, sylaby, wyrazy - 5 gier. Zestaw zawiera 136 dwustronnych kartoników, z których można wyodrębnić cztery zestawy: 72 kartoniki, z których można ułożyć 24 puzzle z trzysylabowymi wyrazami,64 kartoniki, z których można ułożyć 32 puzzle z dwusylabowymi wyrazami.	1	szt.
11.	Klocki edukacyjne Cyferki - obrazkowe klocki, które pobudzą zdolności dziecka, kłoców utrzymana w żywych barwach dodatkowo rozweseli, zainteresuje dziecko do dalszego działania, dzięki grze maluch wykorzystuje swoje zmysły, stopniowo ucząc się logicznego myślenia.	5	szt.
12.	Zestaw tablic demonstracyjnych - Liczby 0-10 Zestaw 11 tablic z monografią liczb. Służą do pomocy przy wprowadzaniu liczb naturalnych od 0 do 10. Praca z tablicami ma pomóc nauczycielowi w kształtowaniu u dziecka pojęcia liczby naturalnej w aspekcie kardynalnym, porządkowym, miarowym. Na tablicach zaprezentowany jest wygląd cyfr i sposób jej zapisywania. Służą one również do nauki określania jednostek miary, wagi i czasu.	1	szt.
13.	Gra edukacyjna - kreatywne zabawy z papierem-książka do zabaw plastycznych, do których wykonania potrzebny jest papier.	4	szt.
14.	Cyferki do nawlekania - 260 sztuk, 15 sznureczków - Wspaniały materiał do nauki zapisu cyfr. Każdą cyferkę dziecko może wziąć do ręki, układać na stoliku lub nawlekać. Cyferki występują w 10 żywych kolorach, co pozwala na ich sortowanie według koloru a także układanie rytmów według koloru i kształtu cyfry. Nawlekanie ćwiczy rączkę dziecka i koordynację wzrokowo-ruchową, a także zdolność koncentracji i wytrwałość w wykonaniu zadania do końca. Zestaw zawiera dodatkowo 15 sznureczków do nawlekania o usztywnionych, długich końcówkach. Zawartość: 260 cyferek z tworzywa (wys. 3,2 cm) - 15 sznureczków - wiaderko	2	szt.
15.	Klocki - Geoludus - Magnetyczna walizka figur	1	szt.



	Niezwykle kontrastowe barwy i czarne tło do układania będą wspaniałą zachętą do eksperymentowania. Elementy dobrane tak, aby możliwe było składanie zabawnych twarzy i postaci. Zawartość: 35 elementów drewnianych w 9 kształtach o różnej wielkości - elementy są różnokolorowe - 20 kart z wzorami (8,5 x 8,5 cm) - drewniana walizka magnetyczna (30 x 30 x 4,5 cm)		
16.	Mała piaskownica - Zaprojektowana według zasad pedagogiki Montessori piaskownica.	1	szt.
17.	Piasek do piaskownicy - 3 kolory	1	szt.
18.	Artykuły biurowe: biały papier ksero – 2 ryzy, toner	1	zestaw

4. Wykaz pomocy dydaktycznych do prowadzenia zajęć z przedsiębiorczości i doradztwa zawodowego w Szkole Podstawowej w Szepietowie

L.p.	Opis pomocy dydaktycznych	Ilość	J. m.
1.	Film z cyklu Autoprezentacja cz. I - <u>Savoir-vivre w pracy</u> Tematyka filmu: <input type="checkbox"/> Zasady doboru ubioru na każdą okazję <input type="checkbox"/> Powitanie (zasady kłaniania się) <input type="checkbox"/> Przepuszczanie w drzwiach <input type="checkbox"/> Do jakich drzwi należy pukać a do jakich nie <input type="checkbox"/> Zasady prezentacji (przedstawiania) i witania gości <input type="checkbox"/> Wizytówka (firmowa, służbowa, prywatna) <input type="checkbox"/> Poczęstunek i posiłki w miejscu pracy <input type="checkbox"/> Telefon w firmie <input type="checkbox"/> Kultura języka <input type="checkbox"/> Zasady prowadzenia korespondencji elektronicznej <input type="checkbox"/> Wygląd miejsca pracy <input type="checkbox"/> Savoir-vivre w samochodzie <input type="checkbox"/> Zachowanie się w sytuacjach nietypowych	1	szt.
2.	Film z cyklu Autoprezentacja cz. II - <u>Jak wywrzeć dobre wrażenie</u> Tematyka filmu: -Jak wywołać dobre pierwsze wrażenie? -Jak Twoja obecność wpływa na samopoczucie rozmówcy? -Co wypływa z faktu, że ludzie przede wszystkim interesują się sobą? -Jak wykazać zainteresowanie rozmówcą? -Jak okazać rozmówcy uznanie? -Jak wywołać poczucie wspólnoty? -Jak wpłynąć na poprawę nastroju rozmówcy? -Jak zaprezentować się, jako ciekawa osoba?	1	szt.
3.	Film z cyklu Autoprezentacja cz. III- <u>Mowa ciała w praktyce</u> Tematyka filmu: Sposób poruszania się, Uścisk dłoni, Postawa stojąca, Strefy psychologiczne, Układ miejsc przy stole, Postawa zamknięta i otwarta, Dominacja, Kontakt wzrokowy, Mimika twarzy, Mowa stóp, Gesty dłoni, Pewność siebie, Kłamstwo, Podejmowanie decyzji, Odzwierciedlanie, Błędy występujące w interpretacji mowy ciała, Zespół zdań mowy ciała, które sprawiają, że będziesz pozytywnie odbierany przez rozmówcę.	1	szt.
4.	Myśl pozytywnie czyli jak zostać optymistą – film	1	szt.
5.	Piramida kariery – program multimedialny	1	szt.
6.	Kariera. Multimedialny program interaktywny.	1	szt.
7.	Gra z dziedziny kariery i biznesu -EURO CASH - gra planszowa- Gra jest symulacją biznesowego życia w którym każdy gracz wciela się w postać	1	szt.



	przeciętnego Polaka z określonym bagażem finansowym, oszczędnościami i miesięcznymi zarobkami, a jego zadaniem jest zdobyć jak największy przychód ze swoich inwestycji w czasie gry oraz wykupienie swojego wcześniej wybranego marzenia.		
8.	Artykuły biurowe: papier ksero – 1 ryza, tonery – 1 komplet, tablica flip-chart – 1 szt. bloki flip-chart – 2 szt,	1	zestaw

5. Wykaz pomocy dydaktycznych do prowadzenia zajęć dydaktyczno-wyrównawczych, j. angielskiego, matematyki, przyrody w Szkole Podstawowej w Dąbrówce Kościelnej

L.p.	Opis pomocy dydaktycznych	Ilość	J. m.
1.	Szkolny słownik angielsko-polski, polsko-angielski - Każda część słownika z 2200 hasłami. Wyposażony w ciekawostki o historii i kulturze krajów anglojęzycznych, a także w rozmówki z przydatnymi zwrotami, wykaz liczebników, miesięcy, dni tygodnia, kolorów, kontynentów, wybranych krajów i narodowości.	5	szt.
2.	Plansza Alfabet angielski -plansza dwustronna, suchościerna z miejscem do uzupełniania, Wymiary: 50 x 74 cm	1	szt.
3.	Zestaw plansz gramatycznych - j.angielski Zestaw 13 tematycznych plansz dydaktycznych do nauki języka angielskiego. Pomoce dydaktyczne w postaci plansz zawierają: przymiotniki i przysłówki, zaimki osobowe, tryb warunkowy, czasowniki nieregularne, rzeczowniki policzalne i niepoliczalne, strona bierna, pytania rozłączne, zdania względne, mowa zależna, rodzaje zdań, budowa zdania w czasie Present (Simple, Continuous, Perfect, Perfect Continuous), budowa zdania w czasie Past (Simple, Continuous, Perfect) i Future Simple.	1	szt.
4	Karty obrazkowe ELI Photo Cards English - Pictures for a creative use of English Zestaw zawiera-Kolekcję kart obrazkowych rozwijających znajomość języka angielskiego na poziomach B1-B2 .Zestaw składa się z 75 luźnych kart z fotografiami reprezentującymi koncepty, pojęcia, idee, uczucia, emocje oraz zagadnienia związane z kondycją współczesnego świata i człowieka.	1	szt.
5.	Zestaw 20 tablic tematycznych -dydaktycznych. Historyjki obrazkowe - j.angielski Spis tablic: Pojazdy (1).Pojazdy (2).Ubrania (1).Ubrania (2). Sklep (2). Sklep (1). Miasto. Czas. Łazienka. Liczebniki. Produkty żywnościowe. Rodzina. ZOO. Szkoła.Kuchnia. Zwierzęta. Kolory. Sypialnia. Salon. Miesiące i pory roku.	1	szt.
6.	Zestaw plansz językowych - Plansza dydaktyczna przedstawiająca ilustrację i słownictwo angielskie dotyczące miasta. Doskonała na zajęcia z języka angielskiego. Wymiary:70cm x100 cm. Wykonanie: papier kredowy o gramaturze 250g. Ofoliowana, wyposażona w listwy metalowe i zawieszkę.	1	szt.
7.	Zestaw do budowy modeli wielościanów. Zometool Crazy Bubbles -to zestaw służący do budowy modeli wielościanów a także innych konstrukcji płaskich i przestrzennych. Skład kompletu – łącznik niebieski 30szt., łącznik żółty 6szt., łącznik czerwony 5szt., kule połączeniowe 11szt.	3	szt.
8.	BRYŁY SKŁADANE - Wysokość brył: 7,6 cm. W skład zestawu wchodzi: walec, stożek, sześciąt, prostopadłościan, graniastosłup trójkątny, graniastosłup sześciokątny, czworobocian, ostrosłup o podstawie kwadratu Zawartość: 8 brył przezroczystych, 8 kolorowych siatek, bryły umieszczone w kartonie, instrukcja.	2	zestaw



9.	Zestaw 245 transparentnych figur geometrycznych do układania lub prezentacji na rzutniku pisma, wykonanych z wysokiej jakości plastiku. Zestaw zawiera 6 różnych figur w 6 kolorach. Umożliwia szereg ćwiczeń indywidualnych i grupowych na lekcji, a także pokazów demonstracyjnych przez nauczyciela na rzutniku – obliczanie pól, obwodów, ułamki, tworzenie figur, symetria itd. Zawiera 20 żółtych sześciokątów, 30 czerwonych trapezów równoramiennych, 30 pomarańczowych kwadratów, 45 niebieskich równoległoboków (rombów), 60 zielonych trójkątów i 60 jasnożółtych rombów. Długość podstawowa boku: 25 mm.	3	zestaw
10.	Tangram - gra logiczna Tan Gram. Klasyczna chińska łamigłówka. Gra składa się z siedmiu części zwanymi tanami i polega na układaniu figur, przedstawionych na kartach, według określonych reguł.	1	szt.
11.	Gry edukacyjne- Brainbox Matematyka Zawartość: 71 kart, 1 karta z zasadami gry, 1 klepsydra, 1 kostka.	1	szt.
12.	Gry edukacyjne- Clementoni, zabawka edukacyjna Gry Matematyczne. Lśniące karty, odporne i umożliwiające autokorektę, pomogą dziecku w zrozumieniu pojęć ilości i liczb, kształtów i zbiorów.	1	szt.
13.	Gry edukacyjne - Alexander Gra Wyścig Matematyczny	1	szt.
14.	Gry edukacyjne – trening liczenie, myślenie, spostrzegawczość, koncentracja. Zawartość pudełka: plansza, 96 tabliczek liczbami i znakami, pionek, kostka do gry, instrukcja.	1	szt.
15.	Gry edukacyjne- Po drodze z tabliczką mnożenia Zawartość pudełka: plansza do gry • 4 pionki • kostka • tabliczka mnożenia • dla 2-4 graczy	1	szt.
16.	Gry edukacyjne- Schubitrix - Mnożenie Zestaw zawiera: 2 układanki po 24 elementy o wymiarach 6 cm • wkładka do sortowania.	1	szt.
17.	Gry edukacyjne- Schubitrix - ułamki 2 Zestaw zawiera: 2 układanki po 24 elementy o wymiarach 6 cm • wkładka do sortowania.	1	szt.
18.	Gry edukacyjne- Schubitrix – dzielenie do 1000 Zestaw zawiera: 2 gry z różnymi poziomami trudności, 48 elementów o długości boku 6 cm	1	szt.
19.	Matematyczny twister - Duże plansze z różnokolorowymi aranżacjami. Do rozwijania umiejętności matematycznych w zakresie czterech działań Plansze posiadają antypoślizgowy spód, co pozwala na bezpieczną zabawę w pomieszczeniach. Do każdej z nich dołączone są: instrukcja, 4 szpilki i torba do przechowywania. • wym. ok. 150 x 150 cm. W zestawie 2 kostki z cyframi z pianki o wym. 5 x 5 cm. Dołączone do zestawu stalowe szpilki oraz specjalne otwory w planszy pozwalają na stabilne przymocowanie jej do podłoża na zewnątrz, np. na trawie.	1	szt.
20.	Zestaw preparatów biolog- zestaw 100 preparatów biologicznych w plastikowej walizce. Zestaw stu gotowych do użytku preparatów biologicznych. W zestawie znajdują się następujące preparaty: 1. korzeń roślinny (ang. <i>plant root</i>) 2. młody korzeń (ang. <i>young root</i>) 3. kapusta (ang. <i>cabbage l.s.</i>) 4. łodyga nanercza zachodniego (ang. <i>cashew stem</i>) 5. łodyga nanercza zachodniego (ang. <i>cashew stem</i>) 6. łodyga sosny (ang. <i>pine stem</i>) 7. przekrój rośliny jednoliściennej (ang. <i>monocotyledon stem</i>) 8. przekrój rośliny dwuliściennej (ang. <i>dicotyledon stem</i>) 9. drzewiasta roślina dwuliściennej (ang. <i>woody dicotyledon</i>)		zestaw



10. epiderma liścia bobu (ang. *broad bean leaf epidermis*)
11. liść pszenicy (ang. *wheat leaf*)
12. liść lilaka (ang. *lilac leaf*)
13. łodyga bawełny (ang. *cotton stem*)
14. liść bawełny (ang. *cotton leaf*)
15. liść toiny (ang. *dogbane leaf*)
16. ziarno kukurydzy (ang. *corn seed*)
17. ziarno pszenicy(ang. *wheat seed*)
18. komórki epidermalne cebuli (ang. *epidermal cell onion*)
19. łodyga kukurydzy (ang. *corn stem*)
20. przekrój komórek dębu korkowego (ang. *suber cell section*)
21. przekrój porostu (ang. *lichen section*)
22. plemnica mchu (ang. *moss antheridium*)
23. rodnia mchu (ang. *moss archegonial l. s.*)
24. protonema mchu (ang. *moss protonema w.m.*)
25. igła sosny (ang. *pine leaf*)
26. przekrój plazmodesmy (ang. *plasmodesma section*)
27. mitozą roślinną (ang. *plant mitosis sec.*)
28. mejoza roślinna (ang. *meiosis of plant sec.*)
29. przekrój liścia paproci (ang. *fern leaf section*)
30. przedrośle paproci (ang. *fern prothallium*)
31. młody sporofit paproci (ang. *fern young sporophyte*)
32. łodyga słonecznika (ang. *sunflower stem*)
33. liść paproci (ang. *ern leaf*)f
34. zalążek lilii (ang. *lilium ovarian section*)
35. pręcik lilii z dojrzałym pyłkiem (ang. *lilium anther section show mature pollen*)
36. grzyb kapeluszowy - przekrój (ang. *umbrella mushroom section*)
37. młody zarodek tasznika - przekrój (ang. *pickpurse young embryo section*)
38. dojrzały zarodek tasznika - przekrój (ang. *pickpurse mature embryo section*)
39. toczek (ang. *volvox*)
40. zawłotnia (zielenica chlamydomonas, rodzaj glonu) (ang. *chlamydomonas w.m.*)
41. skrętnica (spirogyra, rodzaj glonu) (ang. *spirogyra conjugation*)
42. kropidlak (ang. *aspergillus w. m.*)
43. penicylina (ang. *penicillium*)
44. promieniowiec promienicy (bakteria) (ang. *Actinomyces w.m.*)
45. drożdże (ang. *yeasts*)
46. korzeń rośliny jednoliściennej - przekrój poprzeczny (ang. *root monocotyledon c. s.*)
48. trzy rodzaje bakterii - wymaz (ang. *bacterial three types smear*)
49. pleśń kory korzeniowej (ang. *bark radical mould w.m.*)
50. kiełkujący pyłek (ang. *pollen germinate w.m.*)
51. wymaz komórek jamy ustnej (ang. *mouth cell smear*)
52. pojedyncza łuskowata tkanka nabłonkowa w.m. (ang. *single squamous epithelium w.m.*)
53. łuskowata tkanka nabłonkowa (ang. *sqamous epithelium*)
54. mięsień szkieletowy - przekrój poprzeczny i podłużny (ang. *skelatal muscle l.s.&c.s.*)
55. mięsień gładki - przekrój poprzeczny (ang. *smooth muscle c.s.*)
56. mięsień sercowy - przekrój podłużny (ang. *cardiac muscle l.s.*)
57. naczynia płucne - przekrój (ang. *lung vascular injection sec.*)
58. przekrój węzła limfatycznego (ang. *lymph node section*)
59. krew żaby - wymaz (ang. *blood of frog smear*)



<p>60. krew ssaka - wymaz (ang. <i>blood smear mammal</i>) 61. ściana żołądka - przekrój (ang. <i>stomach paries section</i>) 62. blastula żaby - przekrój (ang. <i>frog blastula sag sec.</i>) 63. mieszek włosowy człowieka - przekrój (ang. <i>human follicle sec.</i>) 64. przekrój przez żyły i arterie (ang. <i>artery & vein vascular c.s.</i>) 65. nerki (ang. <i>reins l.c.</i>) 66. przekrój jajnika (ang. <i>ovary section</i>) 67. przekrój pęcherza moczowego (ang. <i>bladder section</i>) 68. sperma - wymaz(ang. <i>sperm smear</i>) 69. komórka neuronu ruchowego (ang. <i>motor nerve cell w.m.</i>) 70. proglotyd dojrzałego tasiemca (ang. <i>tapeworm mature progitottid w.m.</i>) 71. bruzdkowanie zarodka żaby (ang. <i>frog cleavage sag section</i>) 72. części narządu gębowego muchy domowej w.m. (ang. <i>housebee mouth parts w.m.</i>) 73. części narządu gębowego motyla w.m. (ang. <i>butterfly mouth parts w.m.</i>) 74. części narządu gębowego muchy domowej w.m. (ang. <i>housefly mouth parts w.m.</i>) 75. narząd gębowy komara w.m. (ang. <i>home mosquito mouth parts w.m.</i>) 76. glista ludzka męska i żeńska (ang. <i>male & female ascarid</i>) 77. dafnia w.m. (ang. <i>daphnia w.m.</i>) 78. stułbia l.s. (ang. <i>hydra l.s.</i>) 79. przewód pokarmowy wypławka (ang. <i>planaria w.m. injected digestive system</i>) 80. pączkowanie stułbi (ang. <i>hydra budding the whole w.m.</i>) 81. pantofelek w.m. (ang. <i>paramecium w.m.</i>) 82. gonada męska stułbi - przekrój (ang. <i>hydra c.s. thr. spermary</i>) 83. przekrój (ang. <i>hydra c.s. through ovary</i>) 84. skrzydło muchy domowej (ang. <i>housefly wing w.m.</i>) 85. łuska motyla w.m. (ang. <i>butterfly squama w.m.</i>) 86. odnóże muchy domowej (ang. <i>housefly foot w.m.</i>) 87. trzecia para odnóży pszczoły miodnej (ang. <i>housebee third pair of legs w.m.</i>) 88. rdzeń kręgowy (ang. <i>spinal cord c.s.</i>) 89. jelito cienkie - przekrój (ang. <i>small intestine section</i>) 90. dżdżownica (ang. <i>earthworm</i>) 91. <i>tougle l.s. show tilltorm nanilla</i> 92. tkanka łączna (ang. <i>dense connective tissue</i>) 93. tkanka łączna (ang. <i>laxity connective tissue</i>) 94. tkanka nabłonkowa (ang. <i>ciliation epithelium section</i>) 95. jajo żaby (ang. <i>frog egg 2 cells section</i>) 96. oko złożone owada (ang. <i>insect compound eye w.m.</i>) 97. kubki smakowe królika - przekrój (ang. <i>taste bud sec. rabbit</i>) 98. tkanka nerwowa - przekrój (ang. <i>nervous tissue section</i>) 99. tkanka pasożyta oka (ang. <i>eyeworm tissue w.m.</i>) 100. przewód pokarmowy wypławka (gat. płazińca) w.m. (ang. <i>planaria w.m. injected digestive system</i>)</p>		
21. Artykuły biurowe: papier ksero – 2 ryza, Flamastry ASTRA Jumbo 12 kolorów– 2 kpl, toner – 1 szt.	1	zestaw

6. Wykaz pomocy dydaktycznych do prowadzenia zajęć SPE dla uczniów zdolnych w Szkole Podstawowej w Dąbrówce Kościelnej z matematyki, przyrody, języka angielskiego

L.p.	Opis pomocy dydaktycznych	Ilość	J. m.
1.	Domino zegarowe –Zawartość pudełka:3 układanki o różnych interwałach: <input type="checkbox"/> co kwadrans <input type="checkbox"/> co 5 lub 10 minut	10	szt.



	<input type="checkbox"/> co minutę		
2.	Dyktanda kolorowe graficzne - to zbiór 60 zadań rysunkowych na siatce współrzędnych .	10	szt.
3.	Program do tablicy interaktywnej EDUROM- matematyka. Oprogramowanie do tablic interaktywnych EduROM Szkoła podstawowa pakiet przedmiotowy Matematyka klasy 4-6	1	szt.
4.	Bingo zegarowe -zestaw klasowy Zawartość: 36 plansz (wym. 16,5 x 23 cm) - 48 kartoników "wywoławczych" z figurami (wym. 5,5 x 5,5 cm) - 324 kartonowe żetony - instrukcja	1	szt.
5.	Filmy przyrodnicze-Symbioza grzybów i roślin – mikroryzy Film o roli grzybów symbiotycznych w życiu lasu oraz znaczenie mikoryz dla życia i rozwoju roślin.	1	szt.
6.	Zestaw filmów przyrodniczych- Box 8 DVD: "Życie ptaków", "Życie gadów i płazów", "Życie ssaków". Przepiękne zdjęcia ptaków i fascynujące opowieści o ssakach. Niezbadany i kolorowy świat gadów i płazów. Filmowe kompendium wiedzy o najważniejszych gatunkach zamieszkujących Ziemię. Najbardziej obszerna tematycznie produkcja - przekrojowa podróż przez świat najbardziej fascynujących mieszkańców naszej planety.	1	szt.
7.	EduROM Przyroda. Szkoła podstawowa EduROM multimedialna baza wiedzy Przyroda to staranne opracowanie wszystkich zagadnień przyrodniczych objętych programem szkoły podstawowej. Materiał – zawarty na 8 płytach CD-ROM. ZAWARTOŚĆ PROGRAMU: <ul style="list-style-type: none"> • Galeria zdjęć i ilustracji – około 2300 zdjęć i ilustracji, z których każde można obejrzeć w maksymalnym powiększeniu • Galeria gatunków – systematyczny podział kilkudziesięciu organizmów żywych wraz z opisem i ilustracjami • Mapy – zbiór kilkuset map zaopatrzonych w indeks, legendę oraz opcję umożliwiającą maksymalne powiększenie każdego fragmentu • Zrób to sam – zestaw doświadczeń, które można wykonać samodzielnie w domu • Słowniczek – kilkaset terminów z zakresu przyrody, objaśnionych w sposób ułatwiający ich prawidłowe zrozumienie • Biogramy – zestaw niekonwencjonalnie ujętych i opatrzonych ilustracjami kilkudziesięciu biografii słynnych podróżników, badaczy przyrody • ponad 900 zagadnień • prawie 300 filmów i animacji • 167 nagrań • 943 ćwiczenia • 18 testów sprawdzających • prawie 2000 multimedialnych stron. 	1	szt.
8.	Ptaki, płazy i ssaki w swoim otoczeniu - program multimedialny. Zawiera - fotografie zwierząt, ich ilustracje, a także szczegółowe opisy, dotyczące terenów, które zamieszkują, budowy ciała i znaków charakterystycznych. Głównym atutem programu są nagrania z dźwiękami ptaków, płazów i ssaków, aby każdy ze słuchających mógł rozpoznać zwierzęta z daleka.	1	szt.
9.	Niezwykły świat BBC pakiet 12 płyt DVD. Zestaw 12 płyt dvd zawierających filmy dokumentalne przedstawiające najbardziej interesujące miejsca z całego świata. 3600 minut wspaniałego materiału filmowego.	1	szt.

10.	Szkolny słownik angielsko-polski, polsko-angielski - Każda część słownika z 2200 hasłami. Wyposażony w ciekawostki o historii i kulturze krajów anglojęzycznych, a także w rozmówki z przydatnymi zwrotami, wykaz liczebników, miesięcy, dni tygodnia, kolorów, kontynentów, wybranych krajów i narodowości.	10	szt.
11.	Program multimedialny z języka angielskiego - Profesor Henry 6.0 MEGAPAKIET gwarantuje naukę aż 25 000 słów, zwrotów i zdań, dzięki multimedialnemu repetytorium przystępnie objaśnia gramatykę, a ponad 40 godzin nagrań native speakerów uczy rozumienia ze słuchu i prawidłowej wymowy. Siłą pakietu jest system powtórek. Nowością jest zaawansowany system rozpoznawania mowy. W MEGAPAKIECIE 6.0: - Słownictwo poziom 1 i 2 - Słownictwo poziom 3 i 4 - Rozumienie ze słuchu - Gramatyka + GRATIS - Angielski Konwersacje (książka + CD MP3)	1	zestaw
12.	Dydaktyczna gra językowa Preposition Island -wersja z rozbudowaną instrukcją w języku polskim oraz dodatkowymi kartami do gry. Preposition Island jest grą językową służącą do nauki słownictwa języka angielskiego związanego z umiejscowieniem przedmiotów i osób w przestrzeni. Zestaw zawiera: -dwustronną składaną kartonową planszę o wymiarach 40x40cm, -58 kart z z rysunkami postaci i zdaniami z brakującymi przyimkami miejsca do uzupełnienia, -8 kart z przyimkami miejsca,-60 żetonów reprezentujących złote monety - instrukcję w języku angielskim,- dodatkowe karty do gry, -rozbudowaną instrukcję w języku polskim.Format 21,5x14,5cm	1	szt.
13.	Dydaktyczna gra językowa The busy day z polską instrukcją i suplementem – gra ma na celu poprawne stosowanie najczęściej używanych czasów gramatycznych, nauka słownictwa związanego z czynnościami życia codziennego. Zestaw zawiera: -48 kartonowych elementów domina z umieszczonymi po jednej stronie obrazkami, a po drugiej stronie czynnościami zapisanymi słownie-broszurę metodyczną w języku angielskim opisującą reguły gry i różne scenariusze prowadzenia rozgrywki oraz zawierającą sugestie dotyczące możliwych sposobów wykorzystania gry w trakcie zajęć. Zawiera: dodatkową kostkę do gry, -rozbudowaną instrukcję w języku polskim. Format21,5x14,5cm	1	szt.
14.	Angielski. No problem!- Poziom średni Zawartość zestawu: •Listen and Read – dialogi i czytanki, pokazujące znaczenie wyrazów i wyrażeń w kontekście oraz uczące prawidłowych kolokacji, •New Words and Expressions – listy nowego słownictwa do trwałego zapamiętania, •Grammar – wykłady gramatyczne, •Commentaries – komentarze językowe i kulturowe, •Exercises – ćwiczenia leksykalne i gramatyczne. Podstawowe typy ćwiczeń zawartych w pakiecie to: •różnorodne testy wyboru, wymagające wybrania prawidłowej odpowiedzi spośród kilku podanych, •uzupełnianie zdań o brakujące wyrazy lub wyrażenia, •przekształcanie zdań, •dopasowywanie podanych elementów do kategorii lub luk w tekście, •przenoszenie ruchomych elementów na stronie we właściwe miejsca, •wyszukiwanie i zaznaczanie prawidłowego elementu w tekście, •zadania typu „prawda czy fałsz”. Dodatkowo: •Analizator mowy – dzięki któremu przetestujesz i poprawisz angielską wymowę; •Słownik – podręczny słownik obejmujący słownictwo całego kursu.	1	szt.



15.	<p>Angielski. No problem! Poziom średni, MP3</p> <p>Informacje szczegółowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ na przedstawiony materiał gramatyczny składają się m.in.: •wyrażenia: to be able to, •czasowniki nieregularne i modalne, •czasy: Present Perfect, Present Perfect Continuous, Future Continuous, •strona bierna, •tryb i zdania warunkowe realne i nierealne, •zdania czasowe; ■ wśród zagadnień leksykalnych znajdują się: •słownictwo i wyrażenia dotyczące pracy zawodowej, •życie w Wielkiej Brytanii (mieszkanie, transport, ruch uliczny), •historia, kultura, ciekawostki i wielkie postaci Wielkiej Brytanii, •opis zachowań oraz wyrażanie uczuć, •podróże oraz narodowości i nazwy języków; ■ ponad 1000 słów i wyrażeń przeznaczonych do nauki; ■ czytanki i dialogi prezentowane zarówno po angielsku, jak i po polsku. 	1	szt.
16.	<p>Artykuły biurowe: papier ksero – 4 ryza, kolorowy papier ksero – 3 ryzy, Flamastry ASTRA Jumbo 12 kolorów– 2 kpl, toner – 1 szt.</p>	1	zestaw

7. Wykaz pomocy dydaktycznych do prowadzenia zajęć SPE dla uczniów niepełnosprawnych w Szkole Podstawowej w Dąbrówce Kościelnej

L.p.	Opis pomocy dydaktycznych	Ilość	J. m.
1.	Oprogramowanie do tablic interaktywnych EduROM szkoła podstawowa - Umiem czytać - zestaw kart pracy oraz interaktywnych ćwiczeń wspomagających rozwój kluczowych kompetencji uczniów w czasie zajęć korekcyjno-kompensacyjnych.	1	szt.
2.	Oprogramowanie do tablic interaktywnych EduROM szkoła podstawowa - Umiem pisać - zestaw kart pracy oraz interaktywnych ćwiczeń wspomagających rozwój kluczowych kompetencji uczniów w czasie zajęć korekcyjno-kompensacyjnych .	1	szt.
3.	Gry edukacyjne – zbiór łamigłówek dla dzieci ze specyficznymi trudnościami część I i II CD-ROM	1	szt.
4.	Zestawy tablic demonstracyjnych - W komplecie znajdują się 32 dwustronne tablice o wym.12 cm x 16,5 cm oraz tablica alfabet o wymiarach 24,5 cm x 16,5 cm Tablice służą do nauki liter metodą skojarzeń: litera - wyraz - obrazek.	1	szt.
5.	Zestawy tablic demonstracyjnych - W zestawie: 55 kart liter, 1 dzwonek instrukcja.	1	szt.
6.	Zestawy tablic demonstracyjnych -Litery, sylaby, wyrazy - 5 gier. Zestaw zawiera 136 dwustronnych kartoników, z których można wyodrębnić cztery zestawy: 72 kartoniki, z których można ułożyć 24 puzzle z trzysylabowymi wyrazami,64 kartoniki, z których można ułożyć 32 puzzle z dwusylabowymi wyrazami.	1	szt.
7.	Klocki edukacyjne Cyferki - obrazkowe klocki, które pobudzą zdolności dziecka, kłoców utrzymana w żywych barwach dodatkowo rozweseli, zainteresuje dziecko do dalszego działania, dzięki grze maluch wykorzystuje swoje zmysły, stopniowo ucząc się logicznego myślenia.	2	szt.
8.	Zestaw tablic demonstracyjnych - Liczby 0-10 Zestaw 11 tablic z monografią liczb. Służą do pomocy przy wprowadzaniu liczb naturalnych od 0 do 10. Praca z tablicami ma pomóc nauczycielowi w kształtowaniu u dziecka pojęcia liczby	1	szt.



	naturalnej w aspekcie kardynalnym, porządkowym, miarowym. Na tablicach zaprezentowany jest wygląd cyfr i sposób jej zapisywania. Służą one również do nauki określania jednostek miary, wagi i czasu.		
9.	Gra edukacyjna - kreatywne zabawy z papierem-książka do zabaw plastycznych, do których wykonania potrzebny jest papier.	1	szt.
10.	Cyferki do nawlekania - 260 sztuk, 15 sznureczków - Wspaniały materiał do nauki zapisu cyfr. Każdą cyferkę dziecko może wziąć do ręki, układać na stoliku lub nawlekać. Cyferki występują w 10 żywych kolorach, co pozwala na ich sortowanie według koloru a także układanie rytmów według koloru i kształtu cyfry. Nawlekanie ćwiczy rączkę dziecka i koordynację wzrokowo-ruchową, a także zdolność koncentracji i wytrwałość w wykonaniu zadania do końca. Zestaw zawiera dodatkowo 15 sznureczków do nawlekania o usztywnionych, długich końcówkach. Zawartość: 260 cyferek z tworzywa (wys. 3,2 cm) - 15 sznureczków - wiaderko	2	szt.
11.	Klocki - Geoludus - Magnetyczna walizka figur Niezwykle kontrastowe barwy i czarne tło do układania będą wspaniałą zachętą do eksperymentowania. Elementy dobrane tak, aby możliwe było składanie zabawnych twarzy i postaci. Zawartość: 35 elementów drewnianych w 9 kształtach o różnej wielkości - elementy są różnokolorowe - 20 kart z wzorami (8,5 x 8,5 cm) - drewniana walizka magnetyczna (30 x 30 x 4,5 cm)	2	szt.
12.	Mała piaskownica - Zaprojektowana według zasad pedagogiki Montessori piaskownica.	1	szt.
13.	Piasek do piaskownicy -3 kolory	1	szt.
14.	Dyski sensoryczne - Zestaw zawiera 5 małych i 5 dużych dysków wykonanych z przyjemnej w dotyku gumy. Elementy mają różne faktury i kolory. Dyski pakowane są w woreczki. • śr. 27 cm i 11 cm	2	zestaw
15.	Dynamiczny sześcian - Idealny do korygowania wad postawy. Wys. 32 cm.	1	szt.
16.	Kolorowe multidomino - Kolorowe, drewniane multidomino złożone z 230 elementów o wymiarach 6 - 23 cm.	1	szt.
17.	Piłki herabilitacyjne - Piłka rehabilitacyjna dla dzieci HOPPER z rogami + POMPKA (HB2) przeznaczona jest do ćwiczeń na poprawę kondycji, ćwiczeń ogólnorozwojowych, izometrycznych i koordynacji ruchowej.	5	szt.

9. Wykaz pomocy dydaktycznych do prowadzenia zajęć dydaktyczno-wyrównawczych w Szkole Podstawowej w Wojnach Krupach

L.p.	Opis pomocy dydaktycznych	Ilość	J. m.
1.	Zestaw konstrukcji modeli -Zestaw preparatów biolog- zestaw 100 preparatów biologicznych w plastikowej walizce. Zestaw stu gotowych do użytku preparatów biologicznych. W zestawie znajdują się następujące preparaty: 1. korzeń roślinny (ang. <i>plant root</i>) 2. młody korzeń (ang. <i>young root</i>) 3. kapusta (ang. <i>cabbage l.s.</i>) 4. łodyga nanercza zachodniego (ang. <i>cashew stem</i>) 5. łodyga nanercza zachodniego (ang. <i>cashew stem</i>) 6. łodyga sosny (ang. <i>pine stem</i>) 7. przekrój rośliny jednoliściennej (ang. <i>monocotyledon stem</i>) 8. przekrój rośliny dwuliściennej (ang. <i>dicotyledon stem</i>) 9. drzewiasta roślina dwuliściennej (ang. <i>woody dicotyledon</i>) 10. epiderma liścia bobu (ang. <i>broad bean leaf epidermis</i>)	1	szt.



11. liść pszenicy (ang. *wheat leaf*)
12. liść lilaka (ang. *lilac leaf*)
13. łodyga bawełny (ang. *cotton stem*)
14. liść bawełny (ang. *cotton leaf*)
15. liść toiny (ang. *dogbane leaf*)
16. ziarno kukurydzy (ang. *corn seed*)
17. ziarno pszenicy(ang. *wheat seed*)
18. komórki epidermalne cebuli (ang. *epidermal cell onion*)
19. łodyga kukurydzy (ang. *corn stem*)
20. przekrój komórek dębu korkowego (ang. *suber cell section*)
21. przekrój porostu (ang. *lichen section*)
22. plemnia mchu (ang. *moss antheridium*)
23. rodnia mchu (ang. *moss archegonial l. s.*)
24. protonema mchu (ang. *moss protonema w. m.*)
25. igła sosny (ang. *pine leaf*)
26. przekrój plazmodesmy (ang. *plasmodesma section*)
27. mitozą roślinną (ang. *plant mitosis sec.*)
28. mejoza roślinna (ang. *meiosis of plant sec.*)
29. przekrój liścia paproci (ang. *fern leaf section*)
30. przedrośle paproci (ang. *fern prothallium*)
31. młody sporofit paproci (ang. *fern young sporophyte*)
32. łodyga słonecznika (ang. *sunflower stem*)
33. liść paproci (ang. *ern leaf*)f
34. załążek lilii (ang. *lilium ovarian section*)
35. pręcik lilii z dojrzałym pyłkiem (ang. *lilium anther section show mature pollen*)
36. grzyb kapeluszowy - przekrój (ang. *umbrella mushroom section*)
37. młody zarodek tasznika - przekrój (ang. *pickpurse young embryo section*)
38. dojrzały zarodek tasznika - przekrój (ang. *pickpurse mature embryo section*)
39. toczek (ang. *volvox*)
40. zawłotnia (zielenica chlamydomonas, rodzaj glonu) (ang. *chlamydomonas w.m.*)
41. skrętnica (spirogyra, rodzaj glonu) (ang. *spirogyra conjugation*)
42. kropidlak (ang. *aspergillus w. m.*)
43. penicylina (ang. *penicillium*)
44. promieniowiec promienicy (bakteria) (ang. *Actinomyces w.m.*)
45. drożdże (ang. *yeasts*)
46. korzeń rośliny jednoliściennej - przekrój poprzeczny (ang. *root monocotyledon c. s.*)
48. trzy rodzaje bakterii - wymaz (ang. *bacterial three types smear*)
49. pleśń kory korzeniowej (ang. *bark radical mould w.m.*)
50. kielkujący pyłek (ang. *pollen germinate w.m.*)
51. wymaz komórek jamy ustnej (ang. *mouth cell smear*)
52. pojedyncza łuskowata tkanka nabłonkowa w.m. (ang. *single squamous epithelium w.m.*)
53. łuskowata tkanka nabłonkowa (ang. *sqamous epithellium*)
54. mięsień szkieletowy - przekrój poprzeczny i podłużny (ang. *skelatal muscle l.s.&c.s.*)
55. mięsień gładki - przekrój poprzeczny (ang. *smooth muscle c.s.*)
56. mięsień sercowy - przekrój podłużny (ang. *cardiac muscle l.s.*)
57. naczynia płucne - przekrój (ang. *lung vascular injection sec.*)
58. przekrój węzła limfatycznego (ang. *lymph node section*)
59. krew żaby - wymaz (ang. *blood of frog smear*)
60. krew ssaka - wymaz (ang. *blood smear mammal*)



	<p>61. ściana żołądka - przekrój (ang. <i>stomach paries section</i>) 62. blastula żaby - przekrój (ang. <i>frog blastula sag sec.</i>) 63. mieszek włosowy człowieka - przekrój (ang. <i>human follicle sec.</i>) 64. przekrój przez żyły i arterie (ang. <i>artery & vein vascular c.s.</i>) 65. nerki (ang. <i>reins l.c.</i>) 66. przekrój jajnika (ang. <i>ovary section</i>) 67. przekrój pęcherza moczowego (ang. <i>bladder section</i>) 68. sperma - wymaz(ang. <i>sperm smear</i>) 69. komórka neuronu ruchowego (ang. <i>motor nerve cell w.m.</i>) 70. proglotyd dojrzałego tasiemca (ang. <i>tapeworm mature progitottid w.m</i>) 71. bruzdkowanie zarodka żaby (ang. <i>frog cleavage sag section</i>) 72. części narządu gębowego muchy domowej w.m. (ang. <i>housebee mouth parts w.m.</i>) 73. części narządu gębowego motyla w.m. (ang. <i>butterfly mouth parts w.m.</i>) 74. części narządu gębowego muchy domowej w.m. (ang. <i>housefly mouth parts w.m.</i>) 75. narząd gębowy komara w.m. (ang. <i>home mosquito mouth parts w.m.</i>) 76. glista ludzka męska i żeńska (ang. <i>male & female ascarid</i>) 77. dafnia w.m. (ang. <i>daphnia w.m.</i>) 78. stułbia l.s. (ang. <i>hydra l.s.</i>) 79. przewód pokarmowy wyplawka (ang. <i>planaria w.m. injected digestive system</i>) 80. pączkowanie stułbi (ang. <i>hydra budding the whole w.m.</i>) 81. pantofelek w.m. (ang. <i>paramecium w.m.</i>) 82. gonada męska stułbi - przekrój (ang. <i>hydra c.s. thr. spermary</i>) 83. przekrój (ang. <i>hydra c.s. through ovary</i>) 84. skrzydło muchy domowej (ang. <i>housefly wing w.m.</i>) 85. łuska motyla w.m. (ang. <i>butterfly squama w.m.</i>) 86. odnóże muchy domowej (ang. <i>housefly foot w.m.</i>) 87. trzecia para odnóży pszczoły miodnej (ang. <i>housebee third pair of legs w.m.</i>) 88. rdzeń kręgowy (ang. <i>spinal cord c.s.</i>) 89. jelito cienkie - przekrój (ang. <i>small intestine section</i>) 90. dżdżownica (ang. <i>earthworm</i>) 91. <i>tougle l.s. show tilltorm nanilla</i> 92. tkanka łączna (ang. <i>dense connective tissue</i>) 93. tkanka łączna (ang. <i>laxity connective tissue</i>) 94. tkanka nabłonkowa (ang. <i>ciliation epithelium section</i>) 95. jajo żaby (ang. <i>frog egg 2 cells section</i>) 96. oko złożone owada (ang. <i>insect compound eye w.m.</i>) 97. kubki smakowe królika - przekrój (ang. <i>taste bud sec. rabbit</i>) 98. tkanka nerwowa - przekrój (ang. <i>nervous tissue section</i>) 99. tkanka pasożyta oka (ang. <i>eyeworm tissue w.m.</i>) 100. przewód pokarmowy wyplawka (gat.płazińca) w.m. (ang. <i>planaria w.m. injected digestive system</i>)</p>		
2.	<p>DŹDŹOWNICA - MODEL PRZESTRZENNY Duży przestrzenny model dżdżownicy (<i>Lumbricus</i>) z otwartym płaszczem mięśniowo - skórnym, ukazujący trójwymiarowo narządy wewnętrzne tego skąposzczeta, z dokładnie podkreślonymi cechami segmentacji. Układ pokarmowy można wyjąć, w celu dokładniejszego zbadania jego budowy. Wymiary (cm): 63/5/22 Ciężar (kg): 1.95</p>	1	szt.
3.	<p>Szkielet królika -Naturalny szkielet królika umieszczony na podstawie</p>	1	szt.

	Estetyczna osłona wykonana z pleksi chroni model przed kurzem i uszkodzeniami mechanicznymi. Wymiary: 33,8 cm x 9,6 cm x 19,2 cm		
4.	Mitoza i mejoza komórek zwierzęcych na 2 tablicach 3D Modele poszczególnych etapów mejozy i mitozy umieszczone na dwóch wytłoczonych podstawach - tablicach. • Tablica 1 przedstawia 9 magnetycznie mocowanych modeli stadiów podziału mitotycznego • Tablica 2 przedstawia 10 magnetycznie mocowanych modeli stadiów podziału mejotycznego. Produkt -wysoka jakość wykonania i kolorystyka modelu bardzo dobre walory edukacyjne. Powiększenie: ok. 10 000 razy Wymiary tablic: 32 x 52 cm Wymiary elementów poszczególnych etapów: ok. 13 x 8cm	1	Zestaw
5.	Zestaw plansz gramatycznych - j. angielski Zestaw 13 tematycznych plansz dydaktycznych do nauki języka angielskiego. Pomoce dydaktyczne w postaci plansz zawierają: przymiotniki i przysłówki, zaimki osobowe, tryb warunkowy, czasowniki nieregularne, rzeczowniki policzalne i niepoliczalne, strona bierna, pytania rozłączne, zdania względne, mowa zależna, rodzaje zdań, budowa zdania w czasie Present (Simple, Continuous, Perfect, Perfect Continuous), budowa zdania w czasie Past (Simple, Continuous, Perfect) i Future Simple.	1	Zestaw
6.	Karty obrazkowe ELI Photo Cards English - Pictures for a creative use of English Zestaw zawiera-Kolekcję kart obrazkowych rozwijających znajomość języka angielskiego na poziomach B1-B2 .Zestaw składa się z 75 luźnych kart z fotografiami reprezentującymi koncepty, pojęcia, idee, uczucia, emocje oraz zagadnienia związane z kondycją współczesnego świata i człowieka.	1	Zestaw
7.	Zestaw plansz językowych - Plansza dydaktyczna przedstawiająca ilustrację i słownictwo angielskie dotyczące miasta. Doskonała na zajęcia z języka angielskiego. Wymiary:70cm x100 cm. Wykonanie: papier kredowy o gramaturze 250g. Ofoliowana, wyposażona w listwy metalowe i zawieszkę.	1	Zestaw
8.	GRA W JĘZYKU ANGIELSKIM -What a Performance- gra planszowa polegająca na wykonywaniu jednego z ponad 300 zadań! What A Performance to znakomity pomysł na lekcje bez podręcznika.	1	szt.
9.	Proste zdania - grupowy zestaw Reading Rods- Grupowy zestaw do pierwszych ćwiczeń w budowaniu angielskich zdań. Do dyspozycji grupy uczniów klocki Reading Rods i karty aktywności. Załączona instrukcja metodyczna dla nauczyciela poza propozycjami zajęć, kartami pracy do kopiowania zawiera także ponad 100 kolorowych kartoników do demonstracji.	1	Zestaw
10.	Gra językowa Preposition Island -wersja z rozbudowaną instrukcją w języku polskim oraz dodatkowymi kartami do gry. Preposition Island jest grą językową służącą do nauki słownictwa języka angielskiego związanego z umiejscowieniem przedmiotów i osób w przestrzeni. Zestaw zawiera: -dwustronną składaną kartonową planszę o wymiarach 40x40cm, -58 kart z z rysunkami postaci i zdaniami z brakującymi przymkami miejsca do uzupełnienia, -8 kart z przymkami miejsca,-60 żetonów reprezentujących złote monety - instrukcję w języku angielskim,- dodatkowe karty do gry, -rozbudowaną instrukcję w języku polskim. Format 21,5x14,5cm	1	szt.
11.	Artykuły biurowe: papier ksero – 1 ryza, Flamastry ASTRA Jumbo 12 kolorów– 1 kpl, toner – 1 szt.	1	zestaw

10. Wykaz pomocy dydaktycznych do prowadzenia zajęć SPE dla uczniów zdolnych w Szkole Podstawowej w Wojnach Krupach z matematyki, przyrody

L.p.	Opis pomocy dydaktycznych	Ilość	J. m.
1.	Domino zegarowe – Zawartość pudełka: 3 układanki o różnych interwałach: - co kwadrans - co 5 lub 10 minut - co minutę	10	szt.
2.	Dyktanda kolorowe graficzne - to zbiór 60 zadań rysunkowych na siatce współrzędnych.	10	szt.
3.	Program do tablicy interaktywnej EDUROM- matematyka. Oprogramowanie do tablic interaktywnych EduROM Szkoła podstawowa pakiet przedmiotowy Matematyka klasy 4-6	1	szt.
4.	Bingo zegarowe - zestaw klasowy Zawartość: 36 plansz (wym. 16,5 x 23 cm) - 48 kartoników "wywoławczych" z figurami (wym. 5,5 x 5,5 cm) - 324 kartonowe żetony - instrukcja	1	szt.
5.	Filmy przyrodnicze-Symbioza grzybów i roślin – mikorzyzy Film o roli grzybów symbiotycznych w życiu lasu oraz znaczenie mikoryz dla życia i rozwoju roślin.	1	szt.
6.	Zestaw filmów przyrodniczych- Box 8 DVD: "Życie ptaków", "Życie gadów i płazów", "Życie ssaków". Przepiękne zdjęcia ptaków i fascynujące opowieści o ssakach. Niezbadany i kolorowy świat gadów i płazów. Filmowe kompendium wiedzy o najważniejszych gatunkach zamieszkujących Ziemię. Najbardziej obszerna tematycznie produkcja - przekrojowa podróż przez świat najbardziej fascynujących mieszkańców naszej planety.	1	szt.
7.	EduROM Przyroda. Szkoła podstawowa EduROM multimedialna baza wiedzy Przyroda to staranne opracowanie wszystkich zagadnień przyrodniczych objętych programem szkoły podstawowej. Materiał – zawarty na 8 płytach CD-ROM. ZAWARTOŚĆ PROGRAMU: • Galeria zdjęć i ilustracji – około 2300 zdjęć i ilustracji, z których każde można obejrzeć w maksymalnym powiększeniu • Galeria gatunków – systematyczny podział kilkudziesięciu organizmów żywych wraz z opisem i ilustracjami • Mapy – zbiór kilkuset map zaopatrzonych w indeks, legendę oraz opcję umożliwiającą maksymalne powiększenie każdego fragmentu • Zrób to sam – zestaw doświadczeń, które można wykonać samodzielnie w domu • Słowniczek – kilkaset terminów z zakresu przyrody, objaśnionych w sposób ułatwiający ich prawidłowe zrozumienie • Biogramy – zestaw niekonwencjonalnie ujętych i opatrzonych ilustracjami kilkudziesięciu biografii słynnych podróżników, badaczy przyrody • ponad 900 zagadnień • prawie 300 filmów i animacji • 167 nagrań • 943 ćwiczenia • 18 testów sprawdzających • prawie 2000 multimedialnych stron.	1	szt.
8.	Ptaki, płazy i ssaki w swoim otoczeniu - program multimedialny. Zawiera - fotografie zwierząt, ich ilustracje, a także szczegółowe opisy, dotyczące terenów, które zamieszkują, budowy ciała i znaków charakterystycznych. Głównym atutem	1	szt.



	programu są nagrania z dźwiękami ptaków, płazów i ssaków, aby każdy ze słuchających mógł rozpoznać zwierzęta z daleka.		
9.	Niezwykły świat BBC pakiet 12 płyt DVD. Zestaw 12 płyt dvd zawierających filmy dokumentalne przedstawiające najbardziej interesujące miejsca z całego świata. 3600 minut wspaniałego materiału filmowego.	1	szt.
10.	Tablice korkowe barwione 200 x 100 x 3szt. Wymiary zewnętrzne tablicy wraz z ramą: 100 x200 cm (powierzchnia korkowa jest o 4 cm mniejsza od podanego wymiaru) Powierzchnia: Wysokiej jakości płyta pilśniowa miękka + korek kolorowy, grubość całości 10 mm) Rama: sosnowa	3	szt.

11. Wykaz pomocy dydaktycznych do prowadzenia zajęć SPE dla uczniów niepełnosprawnych w Szkole Podstawowej w Wojnach Krupach

L.p.	Opis pomocy dydaktycznych	Ilość	J. m.
1.	Dyski sensoryczne - duży zestaw W zestawie : - 10 małych i 10 dużych dysków w różnych kolorach, opaska na oczy, torba na dyski.	2	szt.
2.	Deska do balansowania -Deska o ergonomicznym, uniwersalnym kształcie, wykonana z tworzywa sztucznego. Do ćwiczeń równoważnych i koordynacji: stania, kołysania, siedzenia. Nieregularna, pofalowana powierzchnia sprzyja rozwijaniu percepcji dotykowej i wyobraźni. • maksymalne obciążenie 60 kg • wym. 62 x 39,5 x 17 cm	1	szt.
3.	Woreczki rehabilitacyjne - wypełnienie - żwir naturalny wielkość ok 10cm x 11cm Komplet to 9 woreczków uszytych z różnych faktur materiałów + siateczka do której możemy je włożyć.	2	szt.
4.	Piłki rehabilitacyjne -Kolorowa piłka o wadze 1 kg wypełniona kuleczkami zanurzonymi w nietoksycznym żelu.	1	szt.
5.	Dynamiczny sześcian -Rozwija koordynację ruchową. Idealny do korygowania wad postawy. Wys. 32 cm.	1	szt.
6.	Krażek terapeutyczny - Krażki pokryte są wypustkami, średnica 30 cm	4	szt.
7.	Jezyk rzeka -mata maskująca - Jezyk mata korekcyjno-masująca zielona Mata jezyk imitując naturalne środowisko powoduje oddziaływanie podobne do chodzenia po kamkach, szyszkach, rzysku, patykach itd. Wymiary: 100/30 cm	1	szt.
8.	Lina do przeciągania - Lina do przeciągania wykonana z włókien jutowych. Długość: 10 m. Zaślepienie końce zapobiegają rozkręceniu liny.	1	szt.
9.	Hula hop – Dane techniczne: - Materiał – polistyren, polietylen, - Średnica – 80 cm, - Waga – 1,25 kg.	10	szt.

BURMISTRZ
Robert Lucjan Wyszyński

