

### Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Dotyczy: Zakup i dostawa pomocy dydaktycznych do przedszkoli z terenu Gminy Cisek w ramach projektu *Przedszkolaki poznają świat*

Zamawiający wymaga, by dostarczone pomoce dydaktyczne były nowe, nieużywane. Całość dostarczonych pomocy dydaktycznych musi być objęta gwarancją producentów lub ich autoryzowanych w zakresie serwisu partnerów w okresie gwarancyjnym. Na dostarczone poszczególne pomoce dydaktyczne musi być udzielona gwarancja na okres zgodnie z kartą katalogową produktu udzielona przez producenta. Przedmioty, które posiadają karty gwarancyjne wykonawca zobowiązany jest dołączyć je w dniu dostawy. Wskazane poniżej wymagania stanowią minimalne wymaganie Zamawiającego. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia znajdują się wskazania znaków towarowych, patentów lub pochodzenie, wykonawca może zaoferować przedmioty równoważne. Wykazanie równoważności zaoferowanego przedmiotu spoczywa na wykonawcy. Niżej wyspecyfikowany sprzęt Wykonawca musi dostarczyć zgodnie z zamówieniem do:

1. Gminne Przedszkole w Cisku  
Ul. Harcerska 9  
  
47-253 Cisek
2. Gminne Przedszkole w Łanach  
Ul. Szkolna 8  
  
Łany  
  
47-253 Cisek

Wraz z dostawą Wykonawca zapewni wniesienie pomocy dydaktycznych do miejsc dostawy. Projekt jest współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego.

### Część I Pomoce dydaktyczne

#### 1. Gminne Przedszkole w Cisku

Lp.	Nazwa pomocy	Opis	Ilość sztuk/zestawu
1.	Mapa ścienna	Plakat edukacyjny przedstawiający mapę Niemiec wraz z ich urzędową nazwą i flagą państwową. Na mapie ujęto nazwy wybranych miast, miejscowości i interesujących pod względem kulturowym i historycznym miejsc. Poszczególnym podpisom na mapie towarzyszą fotografie przedstawiające charakterystyczne krajobrazy, miejsca i zabytki. Poster formatu min. B1 (100x70cm).	1

2.	Karty obrazkowe	<p>Podstawowe słownictwo języka niemieckiego dla dzieci na poziomie przedszkola i pierwszych klas szkoły podstawowej.</p> <p>Zestaw zawiera 96 kart obrazkowych formatu A5 przedstawiających elementarne słownictwo języka niemieckiego na poziomie podstawowym.</p> <p>Na odwrocie każdej karty znajduje się wyraz nawiązujący do treści obrazka.</p>	2
3.	Pacynka pluszowa	<p>Bardzo przydatna w prowadzeniu zajęć pacynka misia Berta - głównego bohatera serii Daz Zauberbuch. Dzięki swojej przyjaznej i nieskomplikowanej formie stanowi ona doskonale narzędzie służące nauczycielowi do komunikacji z dziećmi i usprawniające prezentowanie poszczególnych historyjek oraz wspólne poznawanie i powtarzanie nowych słówek i wyrażeń.</p> <p>Użycie pacynki przyczynia się ponadto do zmniejszenia dystansu pomiędzy dziećmi i osobą prowadzącą zajęcia, zachęca dzieci do spontanicznych i samodzielnych wypowiedzi oraz pozytywnie wpływa na kształtowanie się inteligencji emocjonalnej.</p>	1
4.	Karty obrazkowe	<p>Zestaw 64 kolorowych kart obrazkowych formatu A4 przedstawiających dwanaście scenek nawiązujących do historyjek. Tematy historyjek:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ein neuer Freund</li> <li>-Schulsachen</li> <li>-Farben</li> <li>-Spielsachen</li> <li>-Tiere</li> <li>-Eine Party</li> <li>-Ferien</li> <li>-Bert ist wieder da</li> <li>-Mein Klassenzimmer</li> <li>-Mein Körper</li> <li>-Mein Haus</li> <li>-Auf dem Bauernhof</li> </ul>	1
5.	Podręcznik dla ucznia	<p>Das Zauberbuch Starter Lehrbuch + Audio-CD - podręcznik przygotowawczy Starter do trójpoziomowego kursu języka niemieckiego przewidzianego dla dzieci w wieku około 7-10 lat oraz uczniów szkół podstawowych w klasach 1-4.</p>	1
6.	Zeszyt ćwiczeń	<p>Das Zauberbuch Starter Arbeitsbuch - pełnokolorowy zeszyt ćwiczeń do poziomu startowego kursu języka niemieckiego Das Zauberbuch, nawiązujący do poszczególnych lekcji z podręcznika.</p>	20

7.	Podręcznik dla nauczyciela	<p>Das Zauberbuch Starter Lehrerhandbuch - przewodnik metodyczny dla nauczyciela kursu Das Zauberbuch na poziomie Starter prezentujący informacje na temat jego koncepcji metodologicznej oraz sposobów przeprowadzenia poszczególnych lekcji z podręcznika.</p> <p>Przewodnik zawiera ponadto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-usystematyzowany w formie tabeli wykaz słówek i struktur językowych wprowadzanych w trakcie poszczególnych lekcji (tzw. syllabus),</li> <li>-47 stron z dodatkowymi materiałami do swobodnego kopiowania (ćwiczenia, gry, zabawy, kolorowanki, krzyżówki, testy do rozwiązywania itd.),</li> <li>-płytkę CD audio z zarejestrowanymi nagraniami dialogów i czytanek z podręcznika,</li> <li>-transkrypcje nagrań z płyty CD audio.</li> </ul>	1
8.	Program komputerowy 1	<p>Das Zauberbuch Starter Aktivbuch CD-ROM (podręcznik w formie e-booka) to poziom przygotowawczy do kursu Das Zauberbuch w wersji elektronicznej przeznaczony do pracy z wykorzystaniem komputera, projektora multimedialnego, lub tablicy interaktywnej. Płyta zawiera całość podręcznika (Lehrbuch) wraz z zeszytem ćwiczeń (Arbeitsbuch), a ponadto nagrania z płyty CD audio załączonej do przewodnika metodycznego (Lehrerhandbuch).</p> <p>Ćwiczenia z poszczególnych stron podręcznika i zeszytu ćwiczeń zostały wzbogacone o animacje i efekty dźwiękowe urozmaicające i uatrakcyjniające korzystanie z kursu. <u>Program kompatybilny z podręcznikiem z poz. 5.</u></p>	1

9.	Program komputerowy 2	<p>Das Zauberbuch Starter CD-ROM to płyta do poziomu startowego kursu Das Zauberbuch przeznaczona do pracy z wykorzystaniem komputera, projektora multimedialnego lub tablicy interaktywnej.</p> <p>CD-ROM zawiera dwanaście animowanych scenek z prostymi dialogami odzwierciedlającymi poszczególne tematy z zestawu plansz Erzähl-Karten.</p> <p>Tematy scenek:          -Ein neuer Freund          -Schulsachen          -Farben          -Spielsachen          -Tiere          -Eine Party          -Ferien          -Bert ist wieder da          -Mein Klassenzimmer          -Mein Körper          -Mein Haus          -Auf dem Bauernhof</p> <p>Wybrane scenki zakończone są krótkimi piosenkami, które stanowią element uatrakcyjniający zajęcia językowe z dziećmi, oraz których nauka i wspólne śpiewanie wspomagają naukę poprawnej wymowy w języku niemieckim. <u>Program kompatybilny z podręcznikiem z poz. 5.</u></p>	1
10.	Ćwiczenia do nauki języka poprzez zabawę	<p>Książka przeznaczona do najmłodszych dzieci, rozpoczynających naukę języka niemieckiego. Zadaniem nauczyciela jest pomoc w odczytaniu słów oraz kilkakrotne powtórzenie ich razem z dzieckiem. Dla ułatwienia przy słówku podana jest wymowa i znaczenie. Na każdej stronie zamieszczono różnorodne ćwiczenia wprowadzające i utrwalające nowe słownictwo, a na odwrocie – wskazówki dla nauczyciela oraz propozycje zabaw. Książka wspomaga rozwój intelektualny i pozwala łączyć naukę z zabawą, np. Niemiecki dla dzieci 3-6 lat. Zabawy dla malucha</p>	20
11.	Kolorowe ćwiczenia dla dzieci	<p>Książka (np. Tęczowa Seria, część 1) do nauki języka niemieckiego, składająca się z 3 działów tematycznych: Liczby, Kolory, Zwierzęta.</p> <p>Na początku każdego działu umieszczone są słowa i ilustracje. Każda część z Serii składa się z kilku działów tematycznych, oznaczonych różnymi kolorami. Słomom pojawiającym się w książce towarzyszą przynależne im rodzajniki (DER, DIE, DAS).</p>	20

12.	Płyta z piosenkami	<p>Publikacja przeznaczona o wspomaganie nauki języka niemieckiego dzieci w wieku przedszkolnym z uniwersalnymi piosenkami o charakterze zabaw ruchowych (do wykorzystania przez cały rok), które pomagają nauczycielowi (bądź rodzicom) wprowadzać w sposób naturalny nowe słownictwo z zakresu bliskiego dzieciom, z propozycjami piosenek na rozpoczęcie i zakończenie zajęć.</p> <p>Nagrania piosenek znajdują się na płycie CD dołączonej do publikacji, natomiast w książce zamieszczone zostały ich teksty wraz z zapisami nutowymi. Czytelnik znajdzie tu też opisy zabaw skorelowanych z poszczególnymi piosenkami – m.in. ruchowych, ilustracyjnych, orientacyjno-porządkowych, kołowych. Wykorzystują one spontaniczność i potrzebę ruchu dzieci w wieku przedszkolnym, dzięki czemu dodatkowo wspierają przyswajanie i utrwalanie nowych partii materiału w języku niemieckim. Np. Publikacja Sing, tanz und hab Spaß!</p>	2
13.	Chusta animacyjna	<p>Chusta animacyjna w kolorach tęczy. Liczba uchwytów: 28 szt. Średnica: min. 4 m - maks. 6 m. Kolor: fioletowy, niebieski, zielony, żółty, pomarańczowy, czerwony, różowy. Materiał: poliester, barwny, wytrzymały, miękki w dotyku.</p>	2
14.	Karty tematyczne	<p>Zestawy kart obrazkowych, pomagające określić i poszerzyć zasób słownictwa z danego zakresu. Dostarczone zestawy powinny dotyczyć tematyki: ludzi, miejsca i rzeczy, które zwykle można spotkać w szkole, ubrań, zwierząt, żywności, min. 40 zdjęć w zestawie o min. wym. 15 x 10 cm</p>	4
15.	Kwadraty fakturowe	<p>Kwadraty fakturowe - 20 kwadratów o 10 różnych fakturach (płótno, sztruks, juta, kokos, sztuczna trawa, welur, skaden, satyna, krótkie i długie futerko) w 2 rozmiarach: do stóp (min. 20 x 20 cm) i do rąk (10 x 10 cm)</p>	1
16.	Śpiewnik piosenek	<p>Książka zachęcająca do nauki przez zabawę. Zawierająca ciekawe i zabawne rytmiczne utwory, które pomagają odkrywać języki obce. Jest przeznaczona dla dzieci od 3 do 7 lat. Tekstom piosenek towarzyszą ilustrowane słowniczki, dzięki którym można lepiej zrozumieć ich treść. Wersje instrumentalne ułatwiają śpiewanie piosenek oryginalnych, ale mają też być zachętą do wymyślenia nowych słów i tworzenia własnych utworów. np. Śpiewaj i ucz się. Piosenki niemieckie z przewodnikiem dla rodziców + CD -</p>	2
17.	Zestaw gadżetów w barwach Niemiec	<p>W skład zestawu wchodzi gadżety w barwach Niemiec, tj. czarnym czerwonym i żółtym: czapeczki z daszkiem (20 szt.), peruki (20 szt.), chustki na szyję (20 szt.) i farbki do malowania twarzy, bezpieczne dla dzieci, przebadane dermatologicznie (10 szt.)</p>	1

18.	Pompony	<p>Pompon z taśmy w kolorze błyszczącego srebra.</p> <p>Wymiary: Średnica pompona - 40 cm. Długość włosa w pomponie - 20 cm. Szerokość pasków - 0,5 cm. Pompon posiada plastikową rączkę do trzymania długości ok. 10 cm</p>	34
19.	Szarfa wstążka	<p>Kolorowa szarfa gimnastyczna do zajęć rytmiki, fitness lub gimnastyki artystycznej. Wstążka lekka, idealna do pierwszych układów choreograficznych w tańcu i balecie, w tęczowym kolorze.</p> <p>Długość taśmy: min. 125cm, maks. 200 cm Długość pałeczki: 25cm</p>	25
20.	Chusty do tańca	<p>Chusty do tańca wykonane z lekkiego jak piórko szyfonu (100% poliamidu), 6 sztuk w zestawie, miks kolorów.</p>	6
21.	Stroje w stylu ludowym dla dziewczynki	<p>Kompletny strój w stylu ludowym, dla dziewczynki, na który składa się:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- spódniczka w kolorze czerwonym, z wzorem kwiatowym, wykończona białą koronką, w pasie wszyta elastyczna gumka, długość spódniczki: ok. 30 cm</li> <li>- bluzka w kolorze białym, ze wstawką z materiału z jakiego wykonana jest spódniczka, długość: 52, szerokość pod pachami: 40</li> <li>- opaska w stylu pin-up, do samodzielnego wiązania lub wykonana z elastycznego materiału pozwalając na założenie na głowę, w kolorze i ze wzorem analogicznym jak spódniczka, szerokość 5 cm, długość w przypadku wiązania samodzielnego min. 80 cm.</li> <li>- fartuszek zapaska, w kolorze białym, wykończony koronką, zawiązywany w pasie, długość 27 cm</li> <li>- chusta trójkątna, dwa boki 75cmx75cm wykończone białą koronką, jeden bok najdłuższy 115cm, w kolorze i wzorze analogicznym jak spódniczka</li> <li>- wianuszek ludowy z sztucznych kwiatów, Wysokość korony 12cm, regulowana średnica</li> </ul>	13
22.	Stroje w stylu ludowym dla chłopca	<p>Kompletny strój w stylu ludowym, dla chłopca na który składa się:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- spodnie w kolorze czerwonym, w pasie wszyta elastyczna gumka, długość nogawki ok. 60 cm,</li> <li>- Kamizelka typu krakowiak, szerokość w klatce piersiowej ok. 40 cm Długość całkowita ok. 48 cm</li> <li>- czapka rogatywka typu krakowiak, dla dzieci, obwód przy głowie maks. 60 cm.</li> <li>- muszka na gumce w kolorze i wzorze analogicznym jak spódniczka z pozycji nr 21</li> </ul>	13

23.	Strój dla dziewczynki	<p>Kompletny strój w stylu ludowym "krakowianka", dla dziewczynki, na który składa się:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- spódniczka ludowa czerwona</li> </ul> <p>Rozmiar / Wzrost: Uniwersalny Materiał: Poliester Obwód w pasie: 44 - 110 cm ( z elastyczną gumką) Wysokość całkowita: 31 cm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kamizelka ludowa czarna</li> </ul> <p>Rozmiar / Wzrost: M/L 116-140 cm Materiał: wigofil Szerokość w klatce piersiowej: 32 cm Długość całkowita: 36 cm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kołnierzyk ludowy biały</li> </ul> <p>Wymiary: Wysokość materiału - 10 cm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- fartuszek biały</li> </ul> <p>Wymiary: Wysokość materiału - 30 cm, Szerokość fartuszka (u góry) - 22 cm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- koszula z mankietami biała</li> </ul> <p>Rozmiar / Wzrost: L 134-140 cm Materiał: 100% poliester Długość rękawa od pachy: 37 cm Długość całkowita: 57 cm Szerokość w klatce piersiowej: 44 cm</p> <p>Tolerancja wymiarów +/- 2cm</p>	13
24.	Spódniczki tiulowe do tańca	Spódnica tiulowa typu Tutu, w kolorach różowym i/lub fioletowym, rozmiar 128-134	13
25.	Oryginalny strój regionalny opolski - dziewczynka	Oryginalny strój ludowy opolski, na który składa się plisowana spódnica, zszyta z gorsetem, na bawełnianej halce, biała bluzka, fartuch i korale. Rozmiar 140	8
26.	Oryginalny strój regionalny opolski - chłopiec	Oryginalny strój ludowy opolski, na który składa się koszula (bez haftu), kapelusz, musznik, kamizelka oraz spodnie (bizoki). Rozmiar 140	8
27.	Bębenek z pałeczką	Bębenek o średnicy 25 cm, z pałeczką z miękkiej i porowatej gumy.	10
28.	Dzwonki diatoniczne naciskane	Zestaw 8 dzwonek diatonicznych naciskanych, z sercem w środku, każdy ton w innym kolorze, oznaczenie tonu na przycisku	1
29.	Dzwonki diatoniczne	Dzwonki diatoniczne 15 tonowe, kolorowe.	16
30.	Janczary	Janczary z 5 dzwonekami	8
31.	Kastaniet	Kastaniet drewniany z rączką, kolor naturalny.	8
32.	Klawesy	Klawesy, 200x18	16
33.	Marakas	Marakas, metalowy, długość: 20 cm, średnica: 5 cm	5

34.	BumBum rurki	Zestaw diatoniczny: - podstawowa gama C-dur od C' do C'' - 8 rurek - po jednym kolorze dla każdego dźwięku/rurki - długości: 30 cm do 62 cm Dzieci mogą grać na nich uderzając o podłogę, stół, cokolwiek. Każda rurka wydaje dźwięk o innej wysokości.	2
35.	Talerzyki	Talerzyki o średnicy 13 cm, z mosiądzu, z drewnianymi uchwytnymi, 2 sztuki w zestawie.	3
36.	Tamburyno	Tamburyno z 8 parami dwurzędowych talerzyków, z stali chromowanej.	16
37.	Podręcznik z płytą	Podręcznik "Tańce malowane" to materiały dydaktyczne do nauczania socjokulturowego dzieci i młodzieży. Podręcznik zawiera teksty i nuty piosenek ludowych, rysunki do kolorowania przedstawiające polskie stroje ludowe oraz część przeznaczoną dla nauczyciela z propozycjami wykorzystania materiałów na zajęciach z dziećmi. Nagranie płytowe jest dźwiękową wersją zapisanych w książce piosenek. Dołączony do książki zestaw kart do "Piotrusia" przedstawia polskie stroje ludowe z terenu całego kraju. Wybór utworów zamieszczonych w książce obejmuje najbardziej charakterystyczne tańce polskie z tradycyjnymi ludowymi piosenkami.	1
38.	Książka z przykładami układów	Publikacja zawiera 12 układów tańców integracyjnych oraz 60 zabaw i gier ruchowych. Układy taneczne zostały opracowane w taki sposób, aby każdy mógł je szybko i z łatwością zapamiętać. Poprzez częstą zmianę partnera – jedną z charakterystycznych cech tańców integracyjnych – uczestnicy mają okazję nawiązać chociaż chwilowy kontakt z większą liczbą osób. Muzyka, ruch, zabawa mogą być wykorzystane wszędzie. Zastosowanie metod i technik opisanych w książce ułatwia nawiązanie kontaktu, rozluźnienie napięcia wewnątrz grupy. Sprzyja kreatywnemu działaniu osób w grupie. Tańce dla grupy CD: Hejnał Mariacki Krakowiak Savila se bela loza Carnevalito Kolo von Srem Swing w uliczce Kujawiak Le Bastringlo Specknerin Doudlebska Polka Biserka Yah Ribbon Sally Gardens	1



39.	Książka do rytmiki	Książka "Rytmika dla dzieci" obejmująca 120 zabaw i ćwiczeń rytmicznych przeprowadzanych w sposób systematyczny z uwzględnieniem stopnia trudności. Wprowadzenie wartości rytmicznych poprzez zabawy, grę na dziecięcych instrumentach perkusyjnych, rysowanie, ekspresję ruchu czyni zajęcia atrakcyjne, przyjemne i pożyteczne. Dokładny opis ćwiczeń, rysunki i szereg praktycznych wskazówek umożliwi łatwe prowadzenie zajęć. Schematyczne rysunki ilustrujące ćwiczenia i zabawy ułatwią nauczycielowi przeprowadzenie zabaw i ćwiczeń. Publikacja przeznaczona jest dla nauczycieli przedszkoli, ognisk, szkół muzycznych i studentów kierunków pedagogicznych.	1
40.	Śpiewnik dla Przedszkolaków 1	Książka ze zbiorem piosenek i zabaw dla dzieci w wieku przedszkolnym i wczesnoszkolnym. Prezentowane w niej utwory i propozycje zajęć ruchowych mają stanowić materiał pomocniczy oraz źródło twórczej inspiracji dla nauczycieli, którzy nie posiadają wykształcenia muzycznego, ale w codziennej pracy korzystają z piosenek i zabaw o charakterze muzycznym, z płytą CD. Np. W rytmie kroków i podskoków – piosenki i zabawy muzyczne dla dzieci	1
41.	Śpiewnik dla Przedszkolaków 2	4 płyty CD z 82 klasycznymi piosenkami. Każdy utwór nagrany został w dwóch wersjach: wokalnoinstrumentalnej oraz instrumentalnej. Dziecięce wykonanie zachęca małych odbiorców do włączenia się do śpiewu. Np. "Płasy z długą brodą"	1
42.	Fartuszek	Fartuszek bez rękawów, zawiązywany w pasie, z materiału odpornego na ścieranie, rozmiar dziecięcy	30
43.	Cerata na stolik	Zestaw obrusów z ceraty, min. 100x150 cm, w kolorowe wzory, odpornych na mycie i ścieranie, 4 szt. W zestawie.	20
44.	Tablica kredowa	Tablica kredowa czarna w ramie drewnianej, wymiar tablicy: 30 x 40 cm, w zestawie elementy mocujące, kreda, gąbka.	30
45.	Laminator	Laminator biurowy do laminacji na gorąco lub na zimno, z funkcją cofania umożliwiającą wycofanie źle włożonej folii, maksymalna grubość folii laminacyjnej 150 mic, maksymalna grubość laminowanego dokumentu 0,6 mm, technologia 4 gorących wałków – eliminuje stosowanie carriera, możliwość laminacji formatu A3, prędkość laminacji min. 300 mm/min, czas nagrzewania 3-5 min	1
46.	Folia laminacyjna	Folia do laminowania błyszcząca, antystatyczna, format: A3, grubość: 80 mikronów, opakowanie: 100 sztuk	15
47.	Materiał wyrazowo-obrazkowy	Zestaw dziesięciu tomów: <b>1) Materiał wyrazowo-obrazkowy 1 do utrwalania poprawnej wymowy głosek ś, ź, ć, dź</b> Materiał w postaci wyrazów i obok narysowanych czarno-białych obrazków przeznaczony jest do	1

ćwiczeń prawidłowej wymowy głosek ś, ź, ć, dź w wyrazach w nagłosie, śródgłosie i wygłosie; wyrażeniach i całych zdaniach. Opracowany materiał jest przeznaczony dla logopedów i rodziców do pracy z dziećmi w wieku przedszkolnym i młodszym szkolnym. Materiał słowny ułożono według zasad logopedycznych. Należy go wykorzystywać po wywołaniu w izolacji głosek ś, ź, ć, dź i utrwaleniu ich w sylabach.

Objętość 64 strony, Oprawa miękka,

**2) Materiał wyrazowo-obrazkowy 2 do utrwalania poprawnej wymowy głosek s, z, c, dz**

Materiał przeznaczony jest do ćwiczeń prawidłowej wymowy głosek s, z, c, dz w wyrazach w nagłosie, śródgłosie i wygłosie; wyrażeniach i całych zdaniach. Opracowany materiał jest przeznaczony dla logopedów i rodziców do pracy z dziećmi w wieku przedszkolnym i młodszym szkolnym. Materiał słowny ułożono według zasad logopedycznych. Należy go wykorzystywać po wywołaniu w izolacji głosek s, z, c, dz i utrwaleniu ich w sylabach.

Objętość 74 stron, Oprawa miękka

**3) Materiał wyrazowo-obrazkowy 3 do utrwalania poprawnej wymowy głosek sz, ź, cz, dź**

Materiał przeznaczony jest do ćwiczeń prawidłowej wymowy głosek sz, ź, cz, dź w wyrazach w nagłosie, śródgłosie i wygłosie; wyrażeniach i całych zdaniach. Opracowany materiał jest przeznaczony dla logopedów i rodziców do pracy z dziećmi w wieku przedszkolnym i młodszym szkolnym. Materiał słowny ułożono według zasad logopedycznych. Należy go wykorzystywać po wywołaniu w izolacji głosek sz, ź (rz), cz, dź i utrwaleniu ich w sylabach.

Format A4, Objętość 70 stron, Oprawa miękka

**4) Materiał wyrazowo-obrazkowy 4 do utrwalania poprawnej wymowy głosek dentalizowanych**

Materiał przeznaczony jest do utrwalania w układach opozycyjnych głosek po wcześniejszym wyćwiczeniu ich artykulacji w izolacji, sylabach, wyrazach i zdaniach.

- Opozycje głosek przedniojęzykowo-zębowych s, z, c, dz i przedniojęzykowo-dziąsłowych sz, ź, cz, dź.
- Opozycje głosek przedniojęzykowo-zębowych s, z, c, dz i środkowojęzykowo-dziąsłowych ś, ź, ć, dź.
- Opozycje głosek przedniojęzykowo-dziąsłowych sz,



ż, cz, dż i środkowojęzykowych ś, ź, ć, dź.

- Opozycje głosek zwartoszczelinowych c, cz, ć, dz, dź, dż i szczelinowych s, sz, ś, z, ź, ż.

Format A4, Objętość 68 stron, Oprawa miękka

**5) Materiał wyrazowo-obrazkowy 5 do utrwalania poprawnej wymowy głosek l, r**

Materiał przeznaczony jest do ćwiczeń prawidłowej wymowy głosek r, l w wyrazach w nagłosie, śródgłosie i wygłosie; wyrażeniach i zdaniach.

Opracowany materiał jest przeznaczony dla logopedów i rodziców do pracy z dziećmi w wieku przedszkolnym i młodszym szkolnym. Materiał słowny ułożono według zasad logopedycznych.

Należy go wykorzystywać po wywołaniu głosek l, r utrwaleniu ich w sylabach.

Format A4, Objętość 78 stron, Oprawa miękka

**6) Materiał wyrazowo-obrazkowy 6 do utrwalania poprawnej wymowy głosek k, ki, g, gi**

Materiał przeznaczony jest do ćwiczeń prawidłowej wymowy głosek k, ki, g, gi w wyrazach w nagłosie, śródgłosie i wygłosie; wyrażeniach i zdaniach.

Opracowany materiał jest przeznaczony dla logopedów i rodziców do pracy z dziećmi w wieku przedszkolnym i młodszym szkolnym. Materiał słowny ułożono według zasad logopedycznych.

Należy go wykorzystywać po wywołaniu głosek k, ki, g, gi i utrwaleniu ich w sylabach

format A4, Objętość 68 stron, Oprawa miękka

**7) Materiał wyrazowo-obrazkowy 7 do utrwalania poprawnej wymowy głosek f, fi, w, wi, ł, ch (h)**

Materiał przeznaczony jest do ćwiczeń prawidłowej wymowy głosek f, fi, w, wi, ł, ch (h) w wyrazach w nagłosie, śródgłosie i wygłosie; wyrażeniach i zdaniach oraz w opozycji bezdźwięczna-dźwięczna.

Opracowany materiał jest przeznaczony dla logopedów i rodziców do pracy z dziećmi w wieku przedszkolnym i młodszym szkolnym. Materiał słowny ułożono według zasad logopedycznych.

Należy go wykorzystywać po wywołaniu w izolacji głosek f, fi, w, wi, ł, ch (h) i utrwaleniu ich w sylabach. Utrwalanie artykulacji możemy wspomagać, wykorzystując analizator wzrokowy.

Autorki proponują w podpisach oznaczyć kolorem czerwonym litery f, fi, w, wi, ł, ch (h).

Format A4, Objętość 68 stron, Oprawa miękka

**8) Materiał wyrazowo-obrazkowy 8 do utrwalania poprawnej wymowy głosek p, pi, b, Bi**

Materiał przeznaczony jest do ćwiczeń prawidłowej wymowy głosek p, pi, b, bi w wyrazach w nagłosie, śródgłosie i wygłosie; wyrażeniach i zdaniach oraz w opozycji bezdźwięczna-dźwięczna. Opracowany materiał jest przeznaczony dla logopedów i rodziców do pracy z dziećmi w wieku przedszkolnym i młodszym szkolnym. Materiał słowny ułożono według zasad logopedycznych. Należy go wykorzystywać po wywołaniu w izolacji głosek p, pi, b, bi i utrwaleniu ich w sylabach. Utrwalanie artykulacji możemy wspomagać, wykorzystując analizator wzrokowy. Autorki proponują w podpisach oznaczyć kolorem czerwonym litery p, pi, b, bi. Format A4, Objętość 52 strony, Oprawa miękka

**9) Materiał wyrazowo-obrazkowy 9 do utrwalania poprawnej wymowy głosek t, d, m, mi, n, ni (ń)**

Materiał przeznaczony jest do ćwiczeń prawidłowej wymowy głosek t, d, m, mi, n, ni (ń) w wyrazach w nagłosie, śródgłosie i wygłosie; wyrażeniach i zdaniach oraz w opozycji bezdźwięczna-dźwięczna. Opracowany materiał jest przeznaczony dla logopedów i rodziców do pracy z dziećmi w wieku przedszkolnym i młodszym szkolnym. Materiał słowny ułożono według zasad logopedycznych. Należy go wykorzystywać po wywołaniu w izolacji głosek t, d, m, mi, n, ni (ń) i utrwaleniu ich w sylabach.

Utrwalanie artykulacji możemy wspomagać, wykorzystując analizator wzrokowy. Autorki proponują w podpisach oznaczyć kolorem czerwonym litery t, d, m, mi, n, ni (ń).

Format A4, Objętość 68 strony Oprawa miękka

**10) Materiał wyrazowo-obrazkowy 10 do utrwalania poprawnej wymowy głosek a, o, u, e, i, y, ą, ę**

Materiał przeznaczony jest do ćwiczeń prawidłowej wymowy samogłosek ustnych a, o, u, e, i, y oraz nosowych ą, ę w sylabach, wyrazach dźwiękonaśladowczych, wyrazach, wyrażeniach i zdaniach. Materiał ćwiczeniowy do samogłosek ą, ę obejmuje wyrazy, w których zachowana jest pełna nosowość, tj. przed spółgłoskami szczelinowymi f, w, s, z, sz, rz (ż), ś, (si), ź (zi) oraz w wygłosie absolutnym (na końcu wyrazu) w przypadku

		<p>samogłoski ą. Format A4, Objętość 100 stron Oprawa miękka</p>	
48.	Bajka z ćwiczeniami logopedycznymi	<p>Książka z bajeczką, w której dziecko poznaje i odwiedza różne miejsca, mają na celu usprawnienie aparatu artykulacyjnego dzieci. Ćwiczenia dotyczą najbardziej zniekształconych przez dzieci szeregów głosek. Np. "Przygody języczka podróżniczka". Bajeczki opracowane w taki sposób, aby mogły z nich korzystać logopedzi, nauczyciele, rodzice – zarówno w czasie zajęć indywidualnych, jak i grupowych w przedszkolu, szkole, domu. Stopień trudności opowiadań jest zróżnicowany – zwiększa się wraz z wiekiem dziecka, a jednocześnie opowiada etapom rozwoju mowy i pojawiania się w nich określonych głosek.</p>	1
49.	Zabawy logopedyczne	<p>Zbiór scenariuszy, do wykorzystania podczas zajęć logopedycznych prowadzonych w przedszkolach i w poradni psychologiczno-pedagogicznej. Scenariusze zawierają ćwiczenia oddechowe, usprawniające aparat artykulacyjny, ćwiczenia w naśladowaniu dźwięków z otoczenia, sprzyjające prawidłowej realizacji samogłosek i spółgłosek. Np. "Zabawy logopedyczne na cztery pory roku"</p>	1
50.	Zestaw pomocy logopedycznych	<p>Zestaw pomocy logopedycznych, w skład którego wchodzi: - Szereg szumiący - Szereg syczący - Szereg ciszący - Różnicowanie szeregów - Głoska r - 515 interaktywnych ćwiczeń - 429 kart pracy do wydruku - Poradnik metodyczny - Słuchawki z mikrofonem Dodatkowo zestaw zawiera autorskie pomoce dydaktyczne: - zestaw 39 kolorowych plansz – labiogramów, - 33 karty do ćwiczeń słuchu fonemowego, - memory logopedyczne (40 kartoników), - naklejki – nagrody dla dzieci (zestaw 5 wzorów po 10 naklejek), - plansze sytuacyjne, - 600 drukowanych kart pracy.</p>	1
51.	Flipper logopedyczny	<p>Flipper logopedyczny, składający się z: - tablica magnetyczna o wymiarach ok. 45,5 x 33,5 cm - 2 półkule służące jako nóżki do planszy - 21 drewnianych elementów magnetycznych w różnych kształtach i kolorach - kulka drewniana - kulka styropianowa - piłka do ping-ponga - 20 kolorowych słomek</p>	6

52.	Testy logopedyczne	Test (np. "Logopedyczny test dla dzieci i młodzieży") zawiera: - Kartę badania mowy - Przewodnik metodyczny do korzystania z "Karty badania mowy" i z "Kwestionariusza obrazkowego"	1
53.	Gra planszowa	Gra logopedyczna mająca na celu rozwój mowy dziecka w wieku przedszkolnym i wczesnoszkolnym w zakresie poprawnej wymowy głosek, poszerzania słownika czynnego oraz rozwoju percepcji słuchowej, tak ważnej w nauce mówienia czytania i pisania, W czasie gry dzieci uczą się wymowy poprzez zabawę ćwicząc dodatkowo spostrzeganie, pamięć wzrokową i słuchową, koncentrację uwagi oraz myślenie (klasyfikowanie przedmiotów). Każda z prezentowanych gier posiada kilka wariantów, można więc dobrać odpowiednią formę zabawy w zależności od wieku dziecka, jego umiejętności i ilości graczy. Gry można wykorzystać do zabawy w domu z rodziną, w szkole, w pracy terapeutycznej z logopedą. Każdy zestaw zawiera dwie gry planszowe.	6
54.	Pakiet do ćwiczeń oddechowych	Zestaw ćwiczeń na wdech i wydech pomagających doskonalić aparat oddechowy. Zadaniem dzieci jest przenosić za pomocą słomki małe kolorowe elementy na wskazane miejsca kolorowej karty, np. rybki do morza, krople deszczu nad parasolkę, plamki na szyję żyrafy. Zawartość: 8 kolorowych kart A4 z poleceniem - 8 kompletów małych elementów.	20
55.	Dmuchałka logopedyczna	Dmuchałka pojedyncza: dmuchałka wykonana z drewna bukowego o średnicy 6 cm i wysokości 5 cm 2 piłeczki styropianowe o średnicy 2,5 cm słomka instrukcja	20
56.	Wibrator logopedyczny	W skład zestawu wchodzi: Wibrator logopedyczny 5 końcówek masujących 1x bateria opakowanie do przechowywania	2
57.	Gra - układanka	Gra, w której zadaniem dziecka jest ułożenie wyrazu twarzy z 18 buziek, z których każda podzielona jest na 3 części (czoło z fryzurą, oczy oraz usta). Szybko można zauważyć, że smutne oczy nie będą pasowały do roześmianych ust i odwrotnie. Co jednak nie przeszkadza w tworzeniu najprzeróżniejszych kombinacji. Dzięki grze dziecko uczy się rozpoznawać stany emocjonalne różnych ludzi, a także zauważać, kiedy sygnały mimiczne są spójne, a kiedy są ze sobą sprzeczne.	10

58.	Gra planszowo-karciana	Gry kształcące słuch fonemowy (umiejętność analizy i syntezy sylabowej wyrazów) oraz koordynację wzrokowo-słuchowo-ruchową, koncentrację słuchową - umiejętność bardzo ważna w nauce czytania i pisania. Uczą również przestrzegania ustalonych zasad. W zestawie: 55 kart, 55 kart instrukcji, plansza, 5 pionków, kostka, instrukcja	10
59.	Zestaw pomocy do stymulacji percepcji i uwagi słuchowej	Zawarte w pakiecie dla ucznia pomoce i odpowiednio dobrane ćwiczenia kształtują u dziecka świadomość dźwięków, uczą ich różnicowania oraz stymulują uwagę, pamięć i percepcję słuchową. Dzięki odpowiednio opracowanym elementom i ćwiczeniom dziecko uczy się poprzez manipulowanie i ma okazję do samodzielnego weryfikowania poprawności wykonanych przez siebie działań oraz do ich korekty. Poszczególne ćwiczenia dzieci mogą wykonywać indywidualnie lub w parach. Pakiet składa się z: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 108 tabliczek z obrazkami o wym. 6 x 6 cm</li> <li>• 108 tabliczek z podpisami o wym. 6 x 2 cm</li> <li>• 108 białych kwadratów o wym. 3 x 3 cm</li> <li>• 108 białych, płaskich prostokątów o wym. 6 x 2 cm</li> <li>• 108 białych, wąskich prostokątów o wym. 1,5 x 3 cm</li> <li>• 1 szarej planszy A3</li> </ul>	10
60.	Lustro korekcyjne	Lustro 3-częściowe wyposażone w kółka transportowe umożliwiające łatwe przemieszczanie. Posiada na środkowej części naciętą siatkę posturograficzną. Skrzydła boczne lustra są uchylne. Lustro w ramie drewnianej. Wysokość: min. 180cm Szerokość całkowita: min. 140cm Część środkowa: min. 70cm Skrzydło: min. 35cm Siatka (szer. x wys.): 15x20cm	1
61.	Deskorolka terapeutyczna	Deskorolka terapeutyczna o wym. min. 60 x 40 cm. Deskorolka posiada tzw. uszko, zaczep, który umożliwia zawiązanie liny lub włożenie/podpięcie specjalnej smyczy, dzięki której możemy także ciągnąć deskę, na kółkach łożyskowanych, wykonana ze sklejki, której zakończenia są zaokrąglone, pokryta pianką tapicerską, a na niej materiał skaj. Materiał skaj pomaga utrzymać deskę w czystości.	6
62.	Koła sensoryczne	Zestaw sensorycznych kół w dwóch rozmiarach i o różnych strukturach. Wykonane z miękkiego silikonu, łatwo utrzymać je w czystości. Służą do ćwiczeń zmysłu dotyku, masażu stóp i rąk itp., 10 szt., śr. 8 i 25 cm	3
63.	Poduszeczki fakturowe	Poduszeczki fakturowe o powierzchni szorstkiej, śliskiej, jedwabistej czy miękkiej, w formie kwadratów, z poliestrowym wypełnieniem. 20 sztuk (10 par), o wym. ok. 6 x 6 cm	6

64.	Program multimedialny do percepcji słuchowo-wzrokowej	<p>Program multimedialny do percepcji słuchowo-wzrokowej, składający się z dwóch części: percepcja słuchowa i percepcja wzrokowa. Każda z części zawiera ok. 600 ekranów interaktywnych (ćwiczenia typu: łączenie elementów, kategoryzowanie, zaznaczanie różnic, memo, gry pamięciowe, sekwencje, łączenie punktów, interaktywne puzzle, sudoku obrazkowe, ćwiczenia do pracy z grupą dzieci (np. interaktywne gry planszowe z pionkami, gry za tablice interaktywne), a także ćwiczenia oparte na tekście, np. uzupełnianie luk w zabawnych rymowankach uzupełnianie ilustracji do treści, zadania kreatywne (np. narysuj) i inne) oraz 200 kart pracy do wydruku.</p> <p style="text-align: right;">Część</p> <p>dot. percepcji wzrokowej zawiera obszary:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stałość spostrzegania</li> <li>2. Spostrzeganie figury i tła</li> <li>3. Spostrzeganie położenia przedmiotów w przestrzeni</li> <li>4. Spostrzeganie stosunków przestrzennych</li> <li>5. Koordynacja wzrokowo-ruchowa</li> <li>6. Pamięć wzrokowa</li> <li>7. Jarmark różnorodności (zawiera ćwiczenia z różnych obszarów, niesklasyfikowane w innych działach, np. uwaga i koncentracja).</li> </ol> <p>Część dot. percepcji słuchowej zawiera obszary:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rozpoznawanie i różnicowanie dźwięków</li> <li>2. Sekwencje i rytmy</li> <li>3. Słuch fonemowy</li> <li>4. Synteza słuchowa</li> <li>5. Analiza słuchowa</li> <li>6. Pamięć słuchowa i polecenia złożone</li> <li>7. Rymy i zagadki</li> <li>8. Zabawy słuchowe (zawierające ćwiczenia niesklasyfikowane w innych działach, np. koordynacja słuchowo-ruchowa itd.)</li> </ol>	2
65.	Wałek piankowy z wypustkami	Wszechstronny wałek do masażu, z krótszymi wypustkami na środku i dłuższymi na zewnątrz. Wnętrze wałka wykonane z aluminium, zewnętrzna część z pianki EVA. dł. Min. 15 cm, śr. Min. 6 cm.	12
66.	Zestaw koralików	Zestaw kolorowych literek do nawlekania i tworzenia oryginalnych naszyjników np. z własnym imieniem. Literki ułatwią i uprzyjemnią dzieciom naukę alfabetu. Świetnie nadają się także do sortowania, wg literek lub koloru., min. 250 szt.	3
67.	Tablica kredowa w linie	Drewniana tablica dwustronna - z jednej strony mają linie ułatwiające pisanie, z drugiej tablica jest czysta. W zestawie z kreda i gąbką. Wymiary produktu: 22 cm x 30 cm.	12



68.	Klocki - ludziki	<p>Klocki do budowania Ludziki to kolorowe, elastyczne klocki, które z łatwością można łączyć na wielu płaszczyznach.</p> <p>Zabawa w budowanie zapewnia dziecku kreatywne zajęcie, które angażuje je na długi czas, a także stymuluje sensorycznie.</p> <p>Zestaw zawiera 120 elementów w czterech kolorach (niebieskim, żółtym, zielonym i czerwonym) w kształcie ludzików oraz łączników w kształcie kółek.</p> <p>Zawartość opakowania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klocki w kształcie ludzików w 4 kolorach (niebieskim, zielonym, żółtym i czerwonym)</li> <li>- klocki w kształcie kółek w 4 kolorach (niebieskim, zielonym, żółtym i czerwonym)</li> <li>- obrazkowa ulotka z przykładowymi konstrukcjami</li> <li>- kuferek zamykany na zatrzaski</li> </ul>	3
69.	Zestaw guzików	Zestaw liczmanów-guzików w różnych kształtach i kolorach., min. 90 szt. , wym. ok. 4 cm	3
70.	Zestaw klocków	40 plastikowych klocków w 5 kształtach i 2 rozmiarach do przeliczania (kształty geometryczne), sortowania i łączenia w długie łańcuchy. Doskonała pomoc do zabaw rozwijających logiczne myślenie. 4 kolory , wym. od 3,5 x 3 cm do 7 x 3,5 cm	12
71.	Miseczki do sortowania	Zestaw kolorowych miseczek, wykonanych z twardego plastiku., 6 szt. , śr. Min. 15 cm, gł. Min. 4 cm	12
72.	Tangram	Tangram drewniany, magnetyczny składający się z 7 elementów i 125 kartoników z wzorami	6
73.	Zegar do nauki	<p>Zegar czynności i pór roku. Zegar został zaprojektowany tak, aby ułatwić nauczycielowi wyjaśnienie nie tylko zasad odczytywania godzin i minut w ciągu doby, lecz także zjawisk astronomicznych, zmienności długości dnia i nocy w ciągu roku. Umieszczone na dzwonku zegara symbole poszczególnych pór roku, napisy „dzień” i „noc” oraz wskazówki „świt” i „zmerch” umożliwiają wyjaśnienie dzieciom w sposób obrazowy i czytelny, że np. zimą dzień zaczyna się o godzinie ósmej, a kończy się około szesnastej, zaś latem świt wstaje o godzinie czwartej, a zmerch zapada o godzinie dwudziestej pierwszej.</p> <p>Jesienią i wiosną następuje zrównanie długości dnia i nocy. Dookoła tarczy umieszczone są symbole czynności, które dziecko wykonuje w ciągu doby. Zielona wskazówka ma określić, co będzie robione w danej chwili. Pod tarczą znajduje się pojemna kieszeń z dodatkowym wyposażeniem. Ruchome elementy to 3 wskazówki, 2 napisy: „dzień” i „noc”, 4 pory roku i 12 czynności.</p> <p>Wszystkie te czynności mają przyszyty rzep, dzięki któremu można je przyczepiać w dowolne miejsce obrazu.</p> <p>wym. ok. 78 x 100 cm</p>	1

74.	Sześciiany akustyczne	Gra składająca się z ośmiu par pudełek wydających różne tony. Daje różne możliwości zabawy np. aby rozpocząć grę należy wszystkie pudełka ułożyć na stole odwrócone szybką do blatu i wymieszać. Poszczególne gracze wybiera dwa dowolne pudełka i potrząsa nimi. Jeśli dźwięk wyda się taki sam para jest jego. Aby sprawdzić wybór uczestnik może zajrzeć przez szybkę. Jeśli jednak dziecko pomyliło się odkłada pudełko na miejsce. Gra toczy się do momentu odzyskania wszystkich par. Dodatkowo istnieje możliwość uzupełniania sześciaków dowolnie wybranymi produktami np.: ryżem klockami koralikami itp. Tego rodzaju działanie umożliwia łatwe w demontażu szybki pudełek.	1
75.	Mata rehabilitacyjna	Mata rehabilitacyjna do ćwiczeń korekcyjnych stóp, działa na sensorykę jej użytkowników. Zawiera 6 kieszeni i 6 pól z miękką gąbką. Kieszenie pozwalają na umieszczanie wewnątrz różnych materiałów (szyszek, kamieni, grochu, kasztanów, patyków, małych piłeczek), wym. minimalne 60x120cm	1
76.	Układanka sensoryczna	Dwukolorowy zestaw klocków z głębokimi wyżłobieniami w postaci wielorakich wzorów. Zadaniem dziecka jest odzyskanie pary o tym samym wzorze jedynie na podstawie dotyku. wym. Podstawy min.: 27 x 27 x 2,2 cm; wym. Klocka min. : 8 x 8 x 1,2 cm	3
77.	Mata edukacyjna	Mata edukacyjna z tabelą do kodowania o wymiarach 2,30 x 2,30 m, krążki kartonowe z obrazkami oraz literami i cyframi, broszura z propozycjami zabaw i gier. Wykorzystanie maty ułatwia dzieciom rozumienie zasad kodowania i dekodowania.	1
78.	Piłka pajączek	Pięcizka pajączek, średnica 11 cm	25
79.	Pachołki	Zestaw pachołków z otworami. 4 szt.; wys. Min. 35 cm; 16 otworów (po 4 z każdej strony)	2
80.	Painkowy tor przeszkód	Figury wytworzone są z lekkich, grubych piankowych rur. W skład kompletu wchodzi 5 podstawowych kształtów i 5 par podstawek. Zestaw służy do zabaw ruchowych w sali lub na boisku. Umożliwia tworzenia nowych torów z przeszkodami.	1
81.	Niskie stożki	Zestaw elastycznych niskich pachołków przydatnych podczas ustawiania toru przeszkód, slalomu, miejsca startu, mety lub bramek. Umieszczone na wygodnym stelażu ułatwiającym przenoszenie ich do sali lub na boisko. 40 szt. w 5 kolorach, śr. 19 cm, wys. 5 cm	1
82.	Szarfy gimnastyczne	Zestaw szarf gimnastycznych, 7 szt., mix kolorów, dł. Min 70 cm	15
83.	Pompony kolorowe	Pompon z taśmy w kolorze czerwonym, zielonym lub niebieskim Wymiary: Długość włosa w pomponie - 40cm. Pompon posiada plastikową rączkę do trzymania długości ok. 10 cm	26

84.	Pufki do siedzenia	Okrągłe pufki służą jako miękkie siedziska podczas zabaw na dywanie lub poduszki na krzesła zwiększające wygodę wysokość siedziska. 6 szt. śr. Min. 30 cm, gr. Min. 4 cm	5
85.	Woreczki wypełnione granulatem	Kolorowe woreczki wypełnione granulatem. Niezbędne do zajęć gimnastycznych i rehabilitacyjnych. Dodatkowy element - wyszywane cyferki od 1 do 12 pozwala na tworzenie wielu wariantów gier. wym. Ok. 8 x 12 cm; 12 szt.	3
86.	Obręcze gimnastyczne	Obręcze gimnastyczne średnica 40 cm, 4 sztuki w zestawie	7
87.	Hula - hop	Hula hop średnica 60 cm	25
88.	Skakanka	Skakanka sznurkowa, z plastikowymi lub drewnianymi uchwytami, dł. Min. 200 cm, maks 215 cm	26

## 2. Gminne Przedszkole w Łanach

89.	Terarium	Terarium do założenia hodowli, szklane, z stalową górną siatką wentylacyjną. Górna siatka posiada szczelnie zamykany otwór przeznaczony do karmienia. Wymiary minimalne : 20x20x30cm	1
90.	Sześciąt z lupą do obserwacji	Pudełko wykonane z przezroczystego plastiku z lupą w wieczku o 3-krotnym powiększeniu. Idealne do umieszczania wszelkiego rodzaju znalezisk z natury i nie tylko. Śr. soczewki: 3 cm, min. wym. pudełka: 3 x 3 cm	48
91.	Lupa	Lupa o średnicy szkła min. 10 cm, długość z uchwytem min. 18 cm, powiększenie 4x, rączka z tworzywa sztucznego	20
92.	Mikroskop ruchomy	Przezroczysty pojemnik w kształcie walca z wmontowanym w obudowę pokrywę wizjer, powiększający badany obiekt min. 6x maks.10 x. Specjalny sposób zamontowania wizjera pozwala łatwo przesuwać go w głąb pojemnika i na boki umożliwiając np. śledzenie ruchu owada. wym. min. 6 x 12 cm	20
93.	Laboratorium do obserwacji podziemnej części rośliny	Pojemnik o wymiarach min. 30 x 15 x 5 cm, ścianki wykonane z przezroczystego materiału (szkło lub tworzywo sztuczne) na stelażu drewnianym.	2
94.	Lornetka	Lornetka kompaktowa o powiększeniu min. 4-krotnym, maks. 10-krotnym obserwowanego obiektu. Obudowa lornetki gumowa lub z tworzywa sztucznego, zapobiegającego wyslizgiwaniu się jej z rąk podczas obserwacji, pole widzenia min. 400m	20
95.	Zestaw do prowadzenia ogródka	Zestaw umożliwiający dzieciom realizację ogrodniczej pasji. Narzędzi wykonane z metalu i osadzone w drewnianych rączkach. Na zestaw składają się: 4 łopaty o różnym kształcie, 2 różne grabki, konewka ze spryskiwaczem (wykonana z tworzywa), torba na narzędzia. Minimalna długość narzędzi - 15 cm.	20

96.	Plansze edukacyjne	Plansze edukacyjne, dwustronne, laminowane, o wym. Min. 60x80 cm, o tematyce: "Dbaj o naszą planetę" i "zjawiska pogodowe"	6
97.	Stacja meteorologiczna	Stacja meteorologiczna wbijana do ziemi, przeznaczona do kontroli i obserwacji podstawowych parametrów klimatycznych takich jak: temperatura powietrza, prędkość wiatru, kierunek wiatru, promieniowanie słońca, opad atmosferyczny. dł. Min. 100 cm	1
98.	Zestaw do energii odnawialnej	Zestaw ten pokazuje możliwe źródła pozyskiwania energii. Dzieci mają okazję doświadczyć efektywności danych źródeł: woda, wiatr i słońce na 4 urządzeniach wyjściowych: dzwonek, miernik, światło i turbina. wys. Min. 35 cm	1
99.	Zestaw do eksperymentów dla początkujących	Zestaw, dzięki któremu poruszone zostają zjawiska z zakresu chemii, fizyki i przyrody łącząc jak zawsze naukę z zabawą. Dziecko korzystając z ilustrowanej instrukcji podczas przeprowadzania min. 24 różnych eksperymentów pozna wiele ciekawostek dotyczących otaczającego nas świata. W zestawie znajdują się głównie przedmioty codziennego użytku takie jak: Sznurek, Nasiona, Baloniki, Pipetka, Plastelina, Wykałaczki, Pędzelek, Barwnik spożywczy, Słomka do napojów, Kubeczek z pokrywką, Lupa, Lejek, Soda spożywcza, Łyzeczka, oraz Okulary ochronne. W zestawie znajduje się również dokładna instrukcja w języku polskim.	2
100.	Domek dla owadów	Domek dla owadów, wykonany z naturalnych materiałów. Domek umożliwia przetrwanie owadom niekorzystnych warunków atmosferycznych, akcesorium wyposażony został w czarny daszek, który odprowadza wodę, mogą w nim zamieszkać pszczoły, biedronki lub złotooki, doskonały do zawieszenia pod dachem lub pomiędzy drzewami, wymiary domku wynoszą min. 25 x 10 x 35 centymetrów.	1
101.	Szafka do przechowywania materiałów	Szafka otwarta, do przechowywania artykułów plastycznych, z kółkami ułatwiającymi przemieszczanie. Wszystkie przechowywane w niej materiały są łatwo dostępne dla dzieci. Wykonana z płyty laminowanej. wym. min. 80 x 30 x 70 cm, wys. półek 20 cm, przegródki górne ok. 23,5 x 30,5 cm i 26 x 30,5 cm.	1

102.	Gra dywanowa	<p>Gra, która opiera się na japońskiej grze Dōbutsu shogi. Gra realizuje podstawę programową MEN w zakresie powszechnego wprowadzenia szachów do szkół podstawowych.</p> <p>Gra realizuje podstawę programową w zakresie w zakresie nauki programowania w nauczaniu wczesnoszkolnym i rozwija kluczowe umiejętności dzieci takie jak:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• myślenie logiczne i strategiczne,</li> <li>• pamięć i orientacja przestrzenna,</li> <li>• umiejętność analizy i rozwiązywania problemów,</li> <li>• intuicja, wyobraźnia,</li> <li>• umiejętność koncentracji,</li> <li>• umiejętność radzenia sobie ze stresem,</li> <li>• zdolność doskonalenia się.</li> </ul> <p>Gra zachowuje wszystkie walory logiki i strategii znanej z europejskich szachów sprowadzając je jednak do niezbędnego minimum: figur-zwierzątek dla każdego z dwóch graczy i małej planszy. Nie trzeba pamiętać o możliwych ruchach zwierząt na planszy – są oznaczone dobrze widocznymi na figurach znakami.</p> <p>Wersja dywanowa przeznaczona jest dla wszystkich, którzy chcieliby zagrać w pełną wersję japońskich szachów na wielkim dywanie. Zestaw zawiera 40 kartonowych figur-zwierząt o wymiarach min. 20 na 20 cm oraz planszę o wymiarach 250 na 250 cm, dzięki temu demonstrowanie zasad, wspólne analizowanie partii, rozgrywanie partii pokazowych lub finałowych partii w turniejach jest bardzo wygodne.</p>	1
103.	Klepsydra sensoryczna	<p>Przejrzysta klepsydra wykorzystująca przepływ oleistych substancji. Po odwróceniu klepsydry kolorowe krople spływają w dół pomiędzy kołeczkami.</p> <p>wym. 7 x 3 x 14 cm</p>	4
104.	Fartuch laboratoryjny	<p>Fartuch laboratoryjny dziecięcy, wykonany z bawełny, z zapinaniem na guziki. Sprawdzi się doskonale jako ochrona na szkolnych zajęciach z chemii, czy przy różnego rodzaju doświadczeniach naukowych. Rozmiar 116/122</p>	20
105.	Globus	<p>Globus przedstawiający występowanie różnych gatunków zwierząt, wraz z książeczką opisującą je. Minimalna śr. 22 cm, skala 1:60 000 000</p>	1
106.	Gra - plansze	<p>Gra zawiera 6 plansz przedstawiających różne środowiska: ogród, wieś, jezioro, rzekę, morze i ocean oraz pasujące do nich kartoniki ze zwierzętami. Dzieci uczą się dzięki niej rozróżniać krajobrazy, rozpoznawać gatunki zwierząt i roślin, porównywać środowiska życia, wzbogacają swoje słownictwo. Każda plansza jest bogato ilustrowana i prezentuje to, co znajduje się pod powierzchnią, na niej i powyżej. Wykonane z grubego kartonu. 6 plansz o wym. min. 30 x 20 cm, 48 kartoników o dł. boku min. 5 cm</p>	1

107.	Gra - lotto dźwiękowe	Gra polega na rozpoznaniu prezentowanych dźwięków i kojarzeniu ich z obrazem. W oparciu o 38 ścieżek dźwiękowych możemy ciekawie i różnorodnie ćwiczyć koncentrację, kojarzenie i pamięć słuchową oraz wzbogacać słownictwo. W zestawie: CD, 150 żetonów, 25 dwustronnych kart - jedna strona to duże (A5) zdjęcie zwierzęcia lub zjawiska naturalnego, a druga to prezentacja 6 różnych zdjęć służących do zabawy w lotto	1
108.	Ziemia ogrodowa	Ziemia ogrodowa, uniwersalna, 50l.	10
109.	Skrzynka drewniana	Duża skrzynia drewniana, otwarta, wykonana z drzewa sosnowego, Wymiary: 60 x 40 x 20 cm	10
110.	Doniczka torfowa na rozsady	Doniczka torfowa na rozsady i sadzonki, 12 komór w tacce, wym. 15,5 cm x 11,5cm x 5 cm	10
111.	Etykiety do roślin	Plastikowe etykiety do roślin, Całkowita długość: mi. 35 cm, Rozmiar etykiety: ok. 15x8 CM, 8 sztuk w paczce	5
112.	Donica ogrodowa	Donica ogrodowa, plastikowa, średnica min. 180 mm, wysokość 90 mm.	50
113.	Szafa do przechowywania sprzętu	Szafa wykonana z białej płyty laminowanej, pokryte trwałą okleiną termoplastyczną, wym. Min. 75x40x120 cm. Wyposażona w 4 skrzynie o wymiarach min. 30x30x30 cm i jeden pojemnik o wym. Min. 75x40x40 cm.	1
114.	Fartuszek	Fartuszek bez rękawów, zawiązywany w pasie, z materiału odpornego na ścieranie, rozmiar dziecięcy	30
115.	Szachy tarasowe	Szachy tarasowe, figury wykonane z tworzywa, szachownica z materiału. Kolory pól: czarny i biały. Wymiar szachownicy: min. 90 x 90 cm. Wymiar pola szachowego ok. 10 x 10 cm. Wysokość pionka: min. 10 cm.	1
116.	Wstęp do kodowania	Pomoc edukacyjna dla 2 dzieci, oferująca wstęp do kodowania w formie zabawy. Zadaniem dziecka jest zaznaczyć na planszy z narysowanymi obrazkami ścieżkę zgodnie z wytycznymi zawartymi na paskach zadań. Zadania podzielone są na dwie grupy: paski z łatwiejszymi zadaniami składają się z 6 kroków, paski z trudniejszymi z 9. Paski w kolejnych krokach informują za pomocą strzałek o kierunku, w którym będzie ścieżka. Znak zapytania na pasku oznacza, że w danym miejscu ścieżki jest obrazek. Dziecko układa na planszy klocki ścieżki i klocki z obrazkami, a następnie odwraca pasek zadania, żeby sprawdzić, czy wykonało je poprawnie. Zestaw zawiera: • 24 dwustronne paski zadań o wym. min. 30 x 40 cm i 20 x 4 cm. • 2 przezroczyste plastikowe kratki o wym. min. 30 x 20 cm. • 6 dwustronnych plansz o wym. 30 x 20 cm • 14 plastikowych klocków z obrazkami, o wym. min. 3 x 3 cm (w 2 kolorach). • 12 plastikowych klocków ścieżki o wym. min. 3 x 3cm (w 2 kolorach).	2

		• przewodnik dla nauczyciela.	
117.	Zestaw zabawa w kodowanie	<p>Dzięki zestawowi Zabawa w kodowanie, dzieci bawią się i jednocześnie rozwijają umiejętności motoryczne poprzez chodzenie, skakanie i skręcanie. Ten zestaw wprowadza dzieci do wczesnego kodowania i podstawowych pojęć związanych z programowaniem bez użycia elektroniki. Przewodnik w pełnym kolorze zawiera przykładowe zabawy i przegląd podstaw kodowania.</p> <p>Zestaw zawiera:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 20 piankowych mat o wym. min. 20 x 20 x 0,5 cm</li> <li>• 20 dwustronnych kartonowych kart do kodowania o wym. min. 10 x 10 x 0,2 cm</li> <li>• kartonowe elementy o wym. od 20,5 x 15 x 0,1 do 24,2 x 24,2 x 0,1 cm, w tym: 2 roboty, 2 koła zębate, 2 sprężyny, 2 strzałki i 2 X-y.</li> </ul>	3
118.	Duże plansze do zabawy	<p>Duże plansze z różnokolorowymi aranżacjami stwarzają liczne możliwości zabawy w grupie, zaspokajają także potrzebę nauki małych dzieci poprzez wielozmysłowe pobudzanie. Nauka w ruchu, zarówno w sali, jak i w plenerze, pozwala doskonalić umiejętności związane z obliczeniami matematycznymi, zabawami językowymi czy pojęciami dotyczącymi podstawowych figur geometrycznych.</p> <p>Plansze z solidnej tkaniny, nadającej się do prania w pralce automatycznej. Dołączone do zestawu stalowe szpilki oraz specjalne otwory w planszy pozwalają na stabilne przymocowanie jej do podłoża na zewnątrz, np. na trawie. 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</p>	2
119.	Warcaby tarasowe	Gra ćwiczy logiczne myślenie. Mata wykonana jest z tkaniny PCV., wym. 300 x 300 cm , 32 pionki	1
120.	Gra - programowanie w ruchu	<p>Gra pomagająca przyswoić podstawowe zasady programowania, poprzez zabawę w ruchu. W ramach zestawu znajdują się:</p> <p>Pomoce trwałe:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 32 elementy kartonowe do budowania labiryntów i zadań,</li> <li>• 8 kartoników z muszlami – celami i nagrodami dla kraba w każdym z tematów,</li> <li>• 7 kartoników ze zwierzętami, które w przeszkadzają krabowi w jego drodze do muszli,</li> <li>• 48 mniejszych kartoników do zapisywania i planowania drogi kraba,</li> <li>• poradnik metodyczny – podzielony jest na 8 tematów zawiera około 40 scenariuszy do prowadzenia zajęć,</li> <li>• 8 interaktywnych ćwiczeń na tablicie multimedialną.</li> </ul> <p>oraz</p> <p>Pomoce jednorazowe dla 25-ciu uczniów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 25 kart postępów z naklejkami dla każdego ucznia,</li> <li>• 25 certyfikatów zakończenia etapu kraba,</li> </ul>	1

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 zestawów po 25 kart pracy.</li> </ul>	
121.	Zestaw pomocy do kodowania i odkodowywania	<p>Pakiet zawiera:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dywanik do pracy indywidualnej, 1 szt., wym. 30 x 40 cm</li> <li>- Liczmany sześciiany, 1 kpl., drewniane klocki do sortowania i konstruowania, 102 szt. w 6 kolorach, o wym. 2x2 cm</li> <li>- Karty zadań do klocków, 34 szt.</li> <li>- Geometryczne kształty drewniane, mogą być układane wg kart zadań lub własnej wyobraźni, 250 elem., wym. od 2 x 2 cm do 5 x 4 cm</li> <li>- Karty pracy, 20 szt., format A4</li> <li>- Kolorowe figury, 60 figur w 5 kształtach, 3 kolorach i 2 grubościach z tworzywa sztucznego, wym. największego elem. 7,5 cm</li> <li>- Mata drzewo - zestaw do kodowania, duża mata o wym. min. 140 x 110 cm, wykonana z jasnoszarego skadenu, na macie biały nadruk drzewa. Zestaw 72 kartoników do drzewa o wym. 5 x 5 cm, w tym: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 48 kartoników z kolorami: czerwony, żółty, niebieski (po 16 szt. z każdego koloru)</li> <li>• 16 kartoników z figurami geometrycznymi: koło, kwadrat, trójkąt, prostokąt (po 4 szt. z każdą z figur).</li> <li>• 4 kartoniki do oznaczenia wielkości: duży, mały (po 2 szt. z każdej wielkości)</li> <li>• 4 kartoniki do oznaczenia grubości: gruby, cienki (po 2 szt. z każdej grubości).</li> <li>• instrukcja.</li> </ul> </li> </ul>	1
122.	Gra karciana ćwicząca spostrzegawczość	Gra zawierająca 48 kart o wym. Min. 10x7 cm, oraz opis pięciu gier ćwiczących spostrzegawczość, pamięć, refleks.	1
123.	Tablice magnetyczne 1	Drewniana rozkładana walizka z uchwytami do tworzenia kolorowych mozaik. Wewnętrzne ściany walizki pełną funkcję tablic, na których układa się drewniane magnetyczne klocki. Klocki układać można według własnego zamysłu lub odwzorowywać schematy z dołączonych kart pracy. wym. tablicy min. 30 x 30 cm, min. 40 szt. klocków, min.20 karty pracy.	2



124.	Tablice magnetyczne 2	<p>Pomoc zawiera karty z przezroczystego tworzywa z kolorowymi ilustracjami oraz drewniane elementy z magnesem. Zadaniem dziecka jest ułożenie karty na wieczku pudełka (które jest pokryte białą folią magnetyczną) oraz ułożenie z odpowiednich klocków wskazanego na karcie kształtu przypominającego przedmiot, zwierzę lub budowlę. Zadania na kartach z zieloną obwódką są łatwiejsze, gdyż wskazują jakie klocki dziecko musi posiadać, by ułożyć zadany kształt. Zadania na kartach z czerwoną obwódką nie mają wskazanych elementów składowych i dziecko samo musi wybrać klocki, z których utworzy wymagany kształt. Pomoc rozwija spostrzegawczość, umiejętność rozpoznawania figur geometrycznych, kojarzenia kształtu i obrysu, odczytywania i porównywania obrazków. Zestaw umieszczony w drewnianym pudełku.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 24 drewniane elem. z magnesem</li> <li>• 6 dwustronnych kart o wym. min. 30 x 20 cm</li> </ul>	1
125.	Zestaw podstaw i kolorowych nap	Zestaw kolorowych nap (min. 1500 elementów) i 20 podstaw do ich układania (różna kształty i/lub rozmiary)	4
126.	Tangram 2	Tangram magnetyczny składający się z min. 24 elementów i min. 6 kartoników z wzorami	4
127.	Plansza z planem miasta	<p>Plansze wykonane są z solidnej tkaniny, nadającej się do prania w pralce automatycznej. Dołączone do zestawu stalowe szpilki oraz specjalne otwory w planszy pozwalają na stabilne przymocowanie jej do podłoża na zewnątrz, np. na trawie. 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</p> <p>Prezentuje małe miasteczko z instytucjami: ratusz, kościół, przedszkole, straż pożarna, policja oraz miejsca, w których dziecko może wypocząć: lodziarnia, basen, plaża, kino, zoo itp. Przez miasteczko przechodzą różne drogi (podzielone są na równe segmenty). Zabawa utrwała pojęcia: nad, obok, na prawo, na lewo, w przód, w tył itp. Wielkość pól dostosowano do stopy dziecka. Dodatkowo 10 kolorowych pól na obrzeżu planszy posiada swoje odpowiedniki na planszy. Ten z zawodników, który dotrze do swojego punktu przy pomocy kostki do gry jako pierwszy, wygrywa.</p>	1
128.	Gra planszowa dwustronna	Gra planszowa dwustronna - chińczyk i warcaby, wym. Min. 35 x 25 cm, 24 pionki do warcabów, 16 pionków do chińczyka, kostka do gry	3
129.	Stelaż do kurtyny	Metalowy stelaż do kurtyny. Złożony z 2 części: 300 i 150 cm. W komplecie mocowanie - 2 uchwyty dystansowe końcowe i 1 przelotowy, wym. uchwytów 6 x 9 cm, dł. 450 cm, śr. 32 mm	1
130.	Kurtyna trzyczęściowa	Duże tła z tkaniny, z nadrukiem (las oraz zamek), do wykorzystania podczas przedstawień szkolnych, a także jako dekoracja Sali, 3 panele o wym. 150 x 300 cm	2

131.	Domek do zabawy	Specjalnie przystosowana konstrukcja do zabawy w dom. Estetyczne zasłonki pełnią rolę teatrzyku kukielkowego. Po rozstawieniu jest doskonałym parawanem, a ścianę boczną można wykorzystać jako sztalugę do tworzenia prac plastycznych. Wykonany z lakierowanej, trwałej sklejki. Wysokość przystosowana do wzrostu dzieci. Zawiasy sznurowe pozwalają na szybki montaż lub demontaż. wym. min. 90 x 60 x 140 cm	1
132.	Zestaw pacynek na palec	Zestaw pacynek na palec o tematyce - zwierzęta i popularne bajki . W zestawie znajduje się 16 pacynek oraz 2 płyty CD audio MP3 z nagraniem po polsku, (8 pacynek i 1 płyta w danej tematyce)	1
133.	Zestaw pacynek na rękę	Pacynki na rękę: policjant, pielęgniarka, kucharz, lekarz, pilot, strażak, 3 świnki, wilk, wróżka, Pinokio, Gepetto, lis, gajowy, Czerwony Kapturek, Babcia, 7 krasnoludków, Królewna Śnieżka, Królewicz, Królowa, Baba Jaga, wym. Min. 14x10 cm	1
134.	Chusty do tańca i gimnastyki	Chusty do tańca wykonane z lekkiego jak piórko szyfonu (100% poliamidu), 6 sztuk w zestawie, miks kolorów.	10
135.	marionetki	Marionetki drewniane, różne postaci, min 20 cm wysokości, na 4 sznurkach.	20
136.	Zestaw tekturowych postaci	Zestaw tekturowych postaci służących w teatrzyku cieni. Dodatkowo, postacie po naświetleniu świecą w ciemności. Do zestawu dołączona jest książeczka z pomysłami na bajki i zabawy. 8 kształtów: królewna, rycerz, smok, zamek, rumak, wróżka, czarownica, las. 8 patyczków i klipsów, książeczka z 10 scenariuszami.	5
137.	Kostium teatralny	Zestaw 8 strojów teatralnych dla dziecka o wzroście 80-110 cm, wykonane z filcu lub bawełny. Postaci: Czerwony Kapturek, Gajowy, Robin Hood, Smok, Policjant, Wilk, Żaba, Pastuszek	1
138.	Tkanina	Tkaniny z flizeliny do strojów teatralnych, wym. szer. 1,2 m, dł. 5 m, 70 gram na 1m <sup>2</sup> , miks min. 6 kolorów	12
139.	Szarfa wstążka	Kolorowa szarfa gimnastyczna do zajęć rytmiki, fitness lub gimnastyki artystycznej. Wstążka lekka, idealna do pierwszych układów choreograficznych w tańcu i balecie, w tęczowym kolorze. Długość taśmy: min. 125cm, maks. 200 cm Długość pałeczki: 25cm	20
140.	Zestaw instrumentów perkusyjnych	Zestaw instrumentów perkusyjnych, na które składają się 4 x marakasy z rączką 2 x kastaniety 1 x klawesy 9 x janczary 5 x tamburyna 5 x bębny 6" 2 x trójkąty 4" 24 x jajeczka	1



141.	Wstążki atlasowe	Zestaw 28 wstążek do tańca - 7 kolorów po 4 sztuki doczepionych do koła o średnicy 10 cm	2
142.	Karty narracyjno obrazkowe	Zestaw 6 bajek: "Trzy świnki" - 1 szt., "Legenda o smoku wawelskim" - 1 szt., "Brzydkie kaczątko" - 1 szt., "Kot w butach" - 1 szt., "Królewna Śnieżka" - 1 szt., "O rybaku i złotej rybce" - 1 szt. Każda bajka składa się z zestawu 12 ilustrowanych kart kamishibai do czytania/opowiadania w formacie A3. Gramatura papieru - 300 g.	1