**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA CZĘŚC 9 – ZAŁĄCZNIK DO SIWZ**

**CZĘŚĆ 9. POMOCE DYDAKTYCZNE DO ZAJĘĆ TUSZ.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LP.** | **Nazwa** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Ilość** |
| 1. | Szlaczki grafomotoryczne - zestaw do ćwiczeń | Zestaw zawiera min. 10 plansz podstawowych wykonanych z grubego tworzywa z szlaczkami grafomotorycznymi, które pozwalają ćwiczyć dziecku umiejętność operowania przyrządem do pisania.  Plansze wykonane są z tworzywa i na czas ćwiczenia wkładane do przezroczystych osłonek. Dziecko wykonuje ćwiczenie pisząc na osłonce flamastrem suchościeralnym. Po skończonym pisaniu dziecko może wyczyścić osłonkę papierowym ręcznikiem. Dzięki temu możliwe jest wielokrotne korzystanie z pomocy dydaktycznej przez całą grupę. Zestaw zawiera plansze o wymiarach min. 33,5cm x 22 cm, 10 przezroczystych osłonek, drewniane pudełko z pokrywką, instrukcje. | 2 szt. |
| 2. | Rytmy i szlaczki | Zestaw zawiera: 4 dwustronne plansze o wymiarach min.23,5 cm x 16 cm, 108 dwustronych tafelków o wymiarach min. 2,3cm x 2,3 cm. Zestaw pomaga dzieciom w nauce jak się kończyć zaczęty rytm. Ćwiczenia wyrabiają spostrzegawczość i zdolności przyporządkowania liniowego, zachęcają do kreatywności oraz logicznego myślenia.. | 5 szt. |
| 3. | Duża plansza magnetyczna - szlaczki | W zestawie jest dołączonych 6 kart zadaniowych, które mieszczą się w praktyczny sposób na spodniej części planszy. Plansza o wymiarach minimum 35,5 cm x 37,5 cm,.  Karty zadaniowe umożliwiają pokierowanie czynnością dziecka bez bezpośredniego udziału nauczyciela. | 2 szt. |
| 4 | Grafomotoryczna plansza magnetyczna - liczenie kuleczek | Zestaw zawiera: drewnianą plansze o wymiarach minimum 29,5cm x 29,5 cm , 55 kuleczek magnetycznych w 4 kolorach, magnetyczny pisak z drewna zamocowany na sznureczku oraz 6 kart wzorcowych. Drewniana plansza posiada wyżłobione korytarzyki, w których umieszczono kolorowe kuleczki, a następnie przykryto je przeźroczystą płytką. Kuleczki są namagnesowane, stąd też wodzenie drewnianym uchwytem o metalowej końcówce powoduje ich przemieszczanie. Praca z planszą stanowi swoiste ćwiczenie grafomotoryczne i wspaniale rozwija zdolność koncentracji.. | 2 szt. |
| 5 | Grafomotoryczne wzory szorstkie - małe płytki dotykowe | Płytki posiadają nadruk podstawowych wzorów grafomotorycznych z gruboziarnistego piasku. Praca dziecka z płytkami szorstkimi jest przygotowaniem do pisania, gdyż przedstawione wzory występują w poznawanych później kształtach liter. Dzieci wodząc palcami po szorstkim obrysie wzoru odczuwają go nie tylko wzrokowo, ale przede wszystkim kinestetycznie, poprzez dotyk. Kształty wzorów grafomotorycznych są stopniowane według trudności, od bardzo łatwych do trudniejszych. Każdą płytkę można używać w układzie pionowym lub poziomym, w tym obróconym do góry nogami - dzięki czemu uzyskujemy nowe wzory do ćwiczenia. Zestaw zawiera wzory symetryczne w 2 wariantach oraz wzory asymetryczne w 4 wariantach. | 5 szt. |
| 6 | Skrzynki pocztowe na uczucia 66 części | Zestaw zawiera 60 kart obrazkowych o wymiarach min. 5cm x 3,5 cm i 6 skrzynek pocztowych z tworzywa sztucznego o wymiarach min. 6cm x 14cm x 6 cm.  Gra z kartami obrazkowymi, która pomaga dzieciom wyrażać i rozumieć uczucia oraz uświadomić sobie związek miedzy mimiką i emocjami u siebie i innych. Karty obrazkowe zachęcają do opisywania przedstawionych sytuacji i związanych z nimi uczuć. | 1 szt. |
| 7 | Kamyczki kolorowe | Zestaw zawiera minimum 250 liczmanów w kształcie plastikowych kamyczków o średnicy min. 2cm w 6 żywych kolorach. Każdy kamyczek jest z jednej strony wypukły, a z drugiej płaski. Z pomocą kamyczków można przeprowadzić wiele ciekawych zabaw jak na przykład: sortowanie według kolorów, przeliczanie. | 3 szt. |
| 8 | Tabliczki ze szlaczkami 1 | Zestaw zawiera 6 dużych, dwustronnych tabliczek z rysunkami, łatwymi i trudniejszymi wzorami i znakami literopodobnymi narysowanymi linią kropkowaną. Rysowanie po linii stymuluje rozwój sprawności grafomotorycznej, koordynacji wzrokowo-ruchowej, koncentracji, utrwala nawyk pisania od lewej do prawej strony. Wymiary tabliczki: min. 36cm x 30 cm. | 2 szt. |
| 9 | Tabliczki ze szlaczkami 2 | Zestaw zawiera 6 dużych, dwustronnych tabliczek z ciekawymi rysunkami, łatwymi i trudniejszymi wzorami i znakami literopodobnymi narysowanymi linią kropkowaną. Rysowanie po linii stymuluje rozwój sprawności grafomotorycznej, koordynacji wzrokowo-ruchowej, koncentracji, utrwala nawyk pisania od lewej do prawej strony. Wymiary tabliczki: min. 36cm x 30 cm. | 2 szt. |
| 10 | Tabliczki do pisania | Zestaw zawiera dwie dwustronne tabliczki do pisania (kratka i linia). Wymiary tabliczki min 50cm x 35 cm. Można pisać po tabliczkach kredą. | 3 szt. |
| 11 | Zestaw kolorowych tacek | Tacki wykonane z wysokiej jakości drewna bukowego, każda z nich jest pomalowana na inny kolor. Zabawa z tackami i piaskiem pozwala doskonalić koordynację wzrokowo-ruchową i sprawność manualną. Ponadto, pozwala dziecku skutecznie przygotować się do nauki pisania poprzez ćwiczenie płynności ruchów dłoni. Zestaw zawiera 4 tacki o wymiarach min. 32cm x 23cm x 1,5 cm | 2 szt. |
| 12 | Stół trapezowy z kolorowym obrzeżem - zielony | Stół trapezowy z kolorowym obrzeżem - zielony. Nogi stołu o regulowanej wysokości wykonane są z litego drewna bukowego, blat w formie trapezu z płyty wiórowej laminowanej w kolorze buk z zaokrąglonymi rogami i brzegami wykończonymi PCW w kolorze zielonym. Wym. blatu: dł. Boków min. 60 cm, dł przodu min. 70 cm, dł. Tyłu min. 110 cm. | 5 szt. |
| 13 | Krzesło przedszkolne | Krzesło przedszkolne, sztaplowane, posiadające metalowy stelaż w kolorze zielonym. Nogi krzesła zakończone antypoślizgowymi nasadkami z tworzywa sztucznego. Profilowane siedzisko oraz oparcie wykonane ze sklejki drewnianej. Krzesło przeznaczone dla dziecka o wzroście 119 - 142 cm.  Wymiary krzesła: wys. Siedziska min. 35 cm. wym. rurki min. 22 x 1.5mm | 5 szt. |
| 14 | Alfabet z obrazkami | Pomoc dydaktyczna zawiera zestaw dwustronnych kart jako praktyczny materiał do demonstracji liter. Każda karta zawiera z jednej strony literę drukowaną i pisaną (wraz z kierunkiem jej pisania) oraz ilustrację wraz z podpisem. Na drugiej stronie zamiast obrazka znajduje się zapis litery. Zestaw zawiera 44 karty wraz z materiałem językowym formatu minimum A4. | 1 szt. |
| 15 | Słowa na różne głoski | Zestaw zawiera 287 kart w formacie A6 z ilustracjami, których nazwa rozpoczyna się określoną głoską. Karty są przeznaczone dla dzieci: • z obniżonym poziomem funkcji słuchowych, • zaburzeniami przetwarzania słuchowego,  • dysleksją  • z opóźnionym rozwojem mowy do poszerzania słownictwa i rozwijania kompetencji językowych. | 1 szt. |
| 16 | Lotto dżwięki - Dom | Zestaw zawiera 12 kart z obrazkami przedstawiającymi przedmioty znajdujące się w domu, 120 żetonów do układania, płytę CD. Zadaniem dzieci jest rozpoznawanie dźwięków, które słyszą w otaczającym świecie i dopasowywanie tych dźwięków do zdjęć znajdujących się na kartach za pomocą żetonów. | 5 szt. |
| 17 | Dźwięki wokół nas | Zestaw zawiera 12 plansz o wymiarach min. 13,2cm x 20,4 cm, 120 kartoników oraz CD z nagraniem dźwięków. Zadaniem dziecka jest rozpoznanie dźwięku i połączenie go z odpowiednią ilustracją. | 1 szt. |
| 18 | Poznajemy dźwięki | Zestaw zawiera 96 obrazków z postaciami - symbolami kategorii (cicho - głośno; wysoko - nisko; szybko - wolno; smutno - wesoło) o wymiarach min. 8,3cm x 8,3 cm, 4 plansze kontrolne oraz 16 kart z wzorami sekwencji. Zabawa pomaga w terapii opóźnionego rozwoju mowy, afazji dziecięcej, dysleksji, mowy dzieci z zaburzeniami słuchu, autyzmem oraz zaburzeniami centralnego przetwarzania słuchowego. | 3 szt. |
| 19 | Rytmy i dźwięki. Pakiet dla ucznia. | Pakiet składa się z:  • 108 tabliczek z obrazkami o wym. min. 6 x 6 cm  • 108 tabliczek z podpisami o wym. min. 6 x 2 cm  • 108 białych kwadratów o wym. min. 3 x 3 cm  • 108 białych, płaskich prostokątów o wym. min. 6 x 2 cm  • 108 białych, wąskich prostokątów o wym. min. 1,5 x 3 cm  • 1 szarej planszy A3  Pakiet służy do pomocy stymulacji percepcji i uwagi słuchowej, którą nauczyciel może wykorzystać do pracy indywidualnej lub grupowej. 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. | 3 szt. |
| 20 | Rytmy i dźwięki. Pakiet demonstracyjny dla nauczyciela | Pakiet dla nauczyciela składa się z:  • 24 kart A5 z obrazkami,  • 27 tabliczek z podpisami o wym. min. 15 x 5 cm  • 27 białych kwadratów o wym. min. 7,5 x 7,5 cm  • 27 białych, płaskich prostokątów o wym. min. 15 x 5 cm  • 27 białych, wąskich prostokątów o wym. min. 3,5 x 7,5 cm  Pakiet dla nauczyciela zawiera elementy potrzebne do prezentowania zadań dzieciom na tablicy, przykładowe kontrolne karty pracy do kserowania oraz obszerną instrukcję z opisem poszczególnych ćwiczeń. W celu pracy z całą grupą nauczyciel potrzebuje jednego „Pakietu dla nauczyciela”. | 1 szt. |
| 21 | Kolorowe figury | Zestaw składa się z 60 figur w 5 kształtach, 3 kolorach i 2 grubościach z tworzywa sztucznego  wym. największego elementu 7,5 cm, grubość maksymalna 5 mm oraz grubość minimalna 1,7 mm. | 3 szt. |
| 22 | Gra matematyczna "Magnetyczny labirynt’ | Zestaw zawiera drewnianą plansze wraz z 6 kartami - zadaniami. Wymiary planszy min. 29,5 x 29,5 cm. Dzieci mogą poruszać kolorowymi kulkami po labiryncie, przesuwając je zaczarowanym sztyftem. Większe dzieci mogą dokonywać obliczeń w zakresie 1-10. | 2 szt. |