

Link do produktu: <https://epax.pl/pakiet-aplikacji-do-smartfloor-koduj-z-ava-p-168.html>



Pakiet aplikacji do Smartfloor - Koduj z Avą

Cena brutto	1 600,00 zł
Cena netto	1 300,81 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni

Opis produktu

Ava podróżując między planetami Galaktyki Funn wykonuje wiele misji w trosce o spokojne życie jej mieszkańców. Towarzystwo Avie w przemierzaniu Galaktyki Funn to przede wszystkim świetna zabawa! Jednakże czas spędzony z Avą to nie tylko dobra zabawa, to także okazja do stymulowania rozwoju percepcji wzrokowej, orientacji przestrzennej, myślenia logicznego i algorytmicznego.

Dla kogo przeznaczony jest pakiet?

Pakiet aplikacji Koduj z Avą może stanowić uzupełnienie codziennych zajęć edukacyjnych dla dzieci w wieku przedszkolnym i szkolnym, a także zajęć korekcyjno-kompensacyjnych, rewalidacyjnych i dydaktyczno-wyrównawczych. Może także uatrakcyjnić czas spędzany przez dzieci w świetlicach szkolnych, placówkach wychowawczych, instytucjach organizujących czas wolny dzieci, dodatkowe zajęcia.

Jakie cele realizuje?

Fabularyzowane aplikacje tworzą pakiet zabaw pełen przygód i ciekawych misji do wykonania. Gry i zabawy w nim zawarte stwarzają okazję do stymulowania rozwoju percepcji wzrokowej, orientacji przestrzennej, myślenia logicznego i algorytmicznego. Celem prac specjalistów, tworzących niniejszy pakiet, było stworzenie narzędzia, które poprzez zastosowanie plansz z siatką pól (od 3x3 do 10x10) umożliwi kształtowanie umiejętności programowania we wczesnej edukacji dziecka.

Autorzy pakietu starali się odpowiedzieć na potrzeby rozwojowe dzieci w wieku przedszkolnym i szkolnym, koncentrując się przede wszystkim na wspieraniu sprawności motorycznych i sensorycznych w czasie zorganizowanych bezpiecznych gier i zabaw

Co zawiera pakiet?

Pakiet Koduj z Avą zawiera pięćdziesiąt cztery aplikacje, które tworzą siedem działów tematycznych: Graficzne kodowanie, Sekwencje, Labirynty, Wyznaczanie trasy, Litery i słowa, Cyfry i działania, Współrzędne.

Aplikacje składają się z interaktywnych plansz do kodowania z siatką pól o różnej wielkości - od 3x3 do 10x10. Zawierają wygodny w obsłudze panel użytkownika, który oferuje funkcje pomocne w pracy z planszą. W aplikacjach zastosowano możliwość różnicowania poziomu trudności za pomocą rozmiaru stosowanych plansz, długości wyznaczanych tras, złożoności zastosowanych wzorów, zakresu wprowadzanych działań matematycznych, ilości elementów do zebrania lub ominięcia na planszach. To wszechstronne narzędzie stanowiące wsparcie dla nauki kodowania, programowania we wczesnej edukacji dziecka.

Ponadto, fabularyzowane aplikacje tworzą pakiet gier pełen przygód i ciekawych misji do wykonania, a ich bohaterką jest Ava, dzielna podróżniczka przemierzająca planety w Galaktyce Funn.

Aktywne wsparcie rozwoju dziecka

Pracując z wykorzystaniem aplikacji pakietu Koduj z Avą kształtować można:\

- rozwój orientacji przestrzennej;
- percepcję wzrokową;
- koordynację wzrokowo-ruchową;
- umiejętność koncentracji uwagi;
- umiejętność rozpoznawania układów i wzorów;
- umiejętność tworzenia sekwencji poleceń sterujących obiektem;
- rozumienie pojęć takich jak: instrukcja, algorytm, sekwencja, pętla, zdarzenia;
- umiejętność stosowania algorytmów;
- odczytywanie i zaznaczanie położenia punktów (pól) w układzie współrzędnych;
- umiejętność czytania, systematyczne zapoznanie z literami;
- umiejętność klasyfikacji przedmiotów;
- umiejętność rozpoznawania popularnych gatunków roślin i zwierząt;
- umiejętności rozumienia podstawowych pojęć i działań matematycznych.

1.

W razie jakichkolwiek pytań prosimy o kontakt:

Małgorzata Kołodziej

Dyrektor Handlowy

malgorzata.kolodziej@epax.pl

tel. 533 331 456