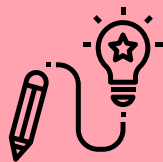
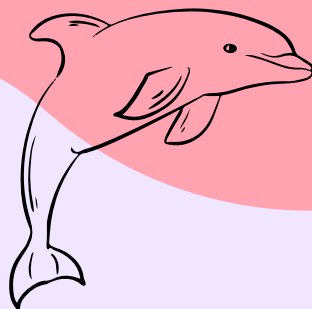


Chcę samemu !

wychowanie, edukacja, pedagogika
Montessori



PROJEKT: Delfiny



Opis projektu

Projekt przeznaczony jest dla dzieci powyżej 5 roku życia (potrafiących czytać, pisać, z rozwiniętą wyobraźnią przestrzenną).

Zadaniem dzieci w projekcie jest zapoznanie się z informacjami na temat delfinów oraz ich budową (załącznik 1).

Następnym krokiem jest zaplanowanie budowy miejsca, w którym delfiny mogłyby żyć, z uwzględnieniem wszystkich niezbędnych dla nich elementów.

Na koniec, należy zbudować zaprojektowane delfinarium przy wykorzystaniu takich materiałów jak: kartony, bibuła, papier, plastelina itp.

Przy wykonywaniu projektu można użyć załączonego do projektu planera (załącznik 2).

Zakończeniem projektu jest prezentacja zaprojektowanego delfinarium.

Załącznik 1

Delfiny

Delfiny to inteligentne ssaki morskie z rodziny waleni. Są znane z szybkiego pływania oraz zdolności do wykonywania różnorodnych akrobacji. Posiadają rozwinięte społeczne struktury i komunikują się za pomocą skomplikowanych dźwięków oraz gestów. Delfiny są także często kojarzone z sympatią i empatią wobec innych zwierząt, a ich interakcje z ludźmi są tematem wielu pozytywnych historii. Delfiny są mięsożerne i ich dieta składa się głównie z różnorodnych gatunków ryb, takich jak sardynki, śledzie, łososie czy małe skorupiaki. W zależności od gatunku delfinów oraz dostępności pożywienia, ich dieta może się różnić. Delfiny polują w grupach, aby łatwiej zdobywać pokarm, i posługują się różnymi technikami łowieckimi, takimi jak wspólne otaczanie ławicy ryb.



Delfiny są zwierzętami morskimi, więc do życia potrzebują odpowiednich warunków środowiskowych. Oto kilka kluczowych warunków, które są istotne dla ich życia:

1.Ciepła woda:

Delfiny preferują ciepłe wody o umiarkowanej temperaturze. Zazwyczaj zamieszkują obszary o temperaturze wody między 10 a 32 stopniami Celsjusza.

2.Czysta woda:

Delfiny potrzebują czystej wody do życia. Zanieczyszczenia chemiczne, plastikowe odpady oraz inne zanieczyszczenia mogą negatywnie wpływać na ich zdrowie i środowisko.

3.Dostęp do pożywienia:

Delfiny polują na różnorodne gatunki ryb i skorupiaków, więc potrzebują dostępu do wystarczającej ilości pożywienia w swoim naturalnym środowisku.

4.Bezpieczeństwo przed drapieżnikami:

Delfiny muszą czuć się bezpiecznie przed drapieżnikami, takimi jak rekiny czy orki. Ich naturalne środowisko musi zapewnić im możliwość ucieczki lub obrony przed potencjalnymi zagrożeniami.

5.Przestrzeń do pływania:

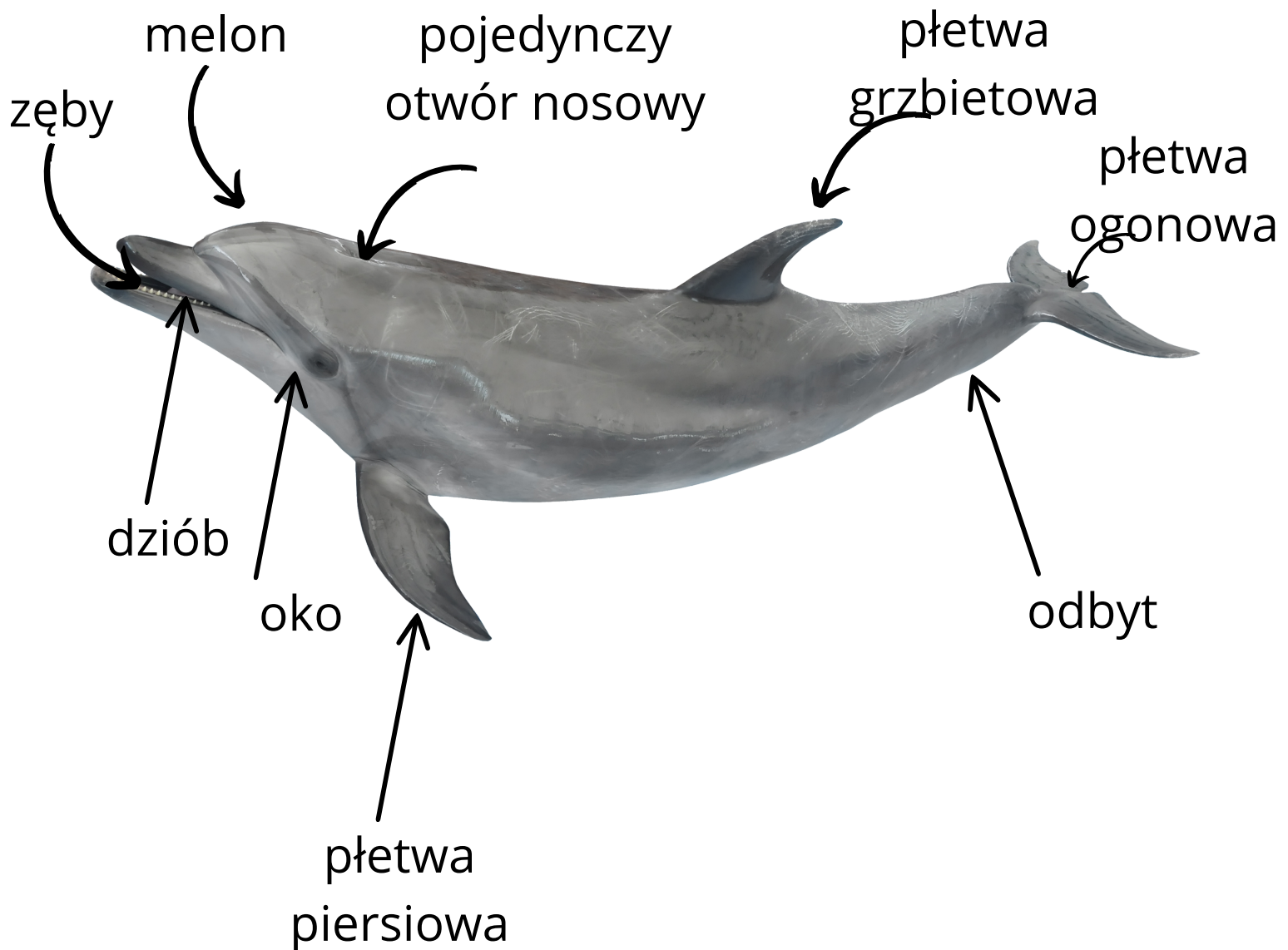
Delfiny są aktywnymi zwierzętami, które potrzebują przestrzeni do pływania i ćwiczeń fizycznych. Dlatego ich środowisko życia powinno być wystarczająco duże i otwarte.

6.Komunikacja i interakcje społeczne:

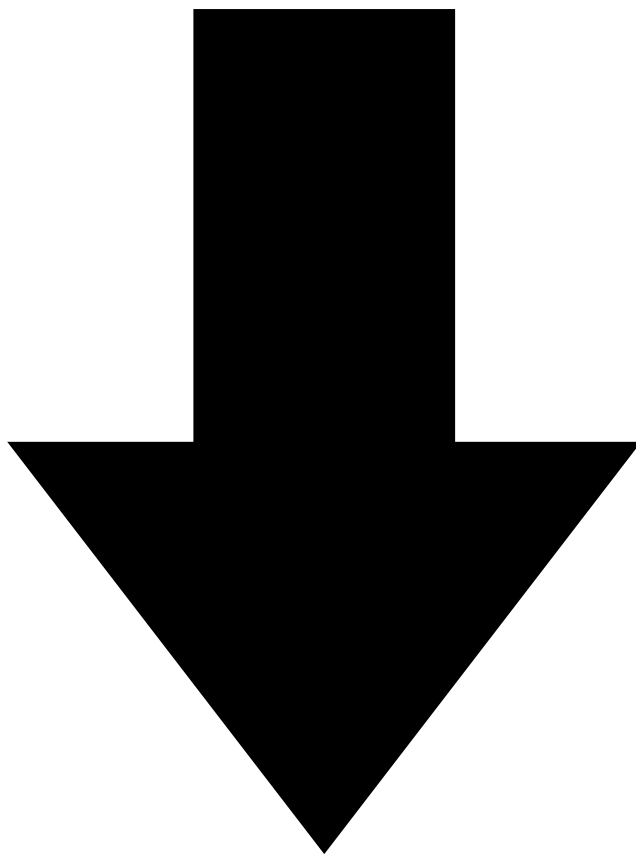
Delfiny są bardzo społecznymi zwierzętami, które komunikują się za pomocą dźwięków i gestów. Dlatego potrzebują możliwości interakcji społecznych z innymi delfinami w swojej grupie.

Zapewnienie tych warunków środowiskowych jest kluczowe dla zapewnienia zdrowia i dobrostanu delfinów w ich naturalnym środowisku życia.

Budowa delfina

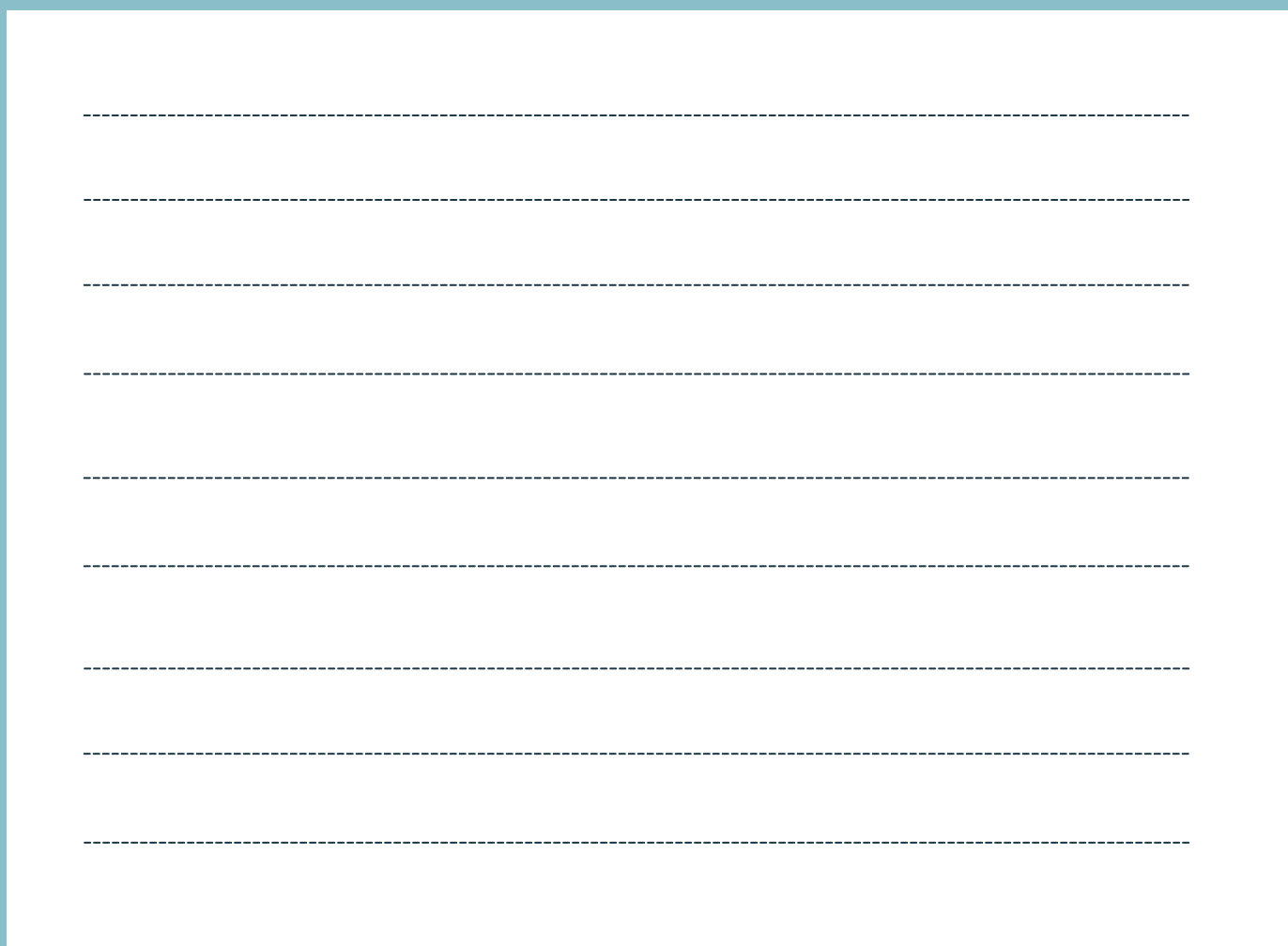


Załącznik 2



DELFINARIUM

NOTATKI



A large white rectangular area containing ten horizontal dashed lines for writing notes.