

<https://www.national-geographic.pl/>



Witamy! Przed Wami numer specjalny naszej gazetki - ZWIERZĘTA PŁYWAJĄCE. Nasza redakcja stara się zaciekawić czytelnika, dlatego wybraliśmy zwierzęta nietypowe albo rzadkie, niebezpieczne, no i ładne :) Piszemy o pingwinach, delfinach, rekinach, diugoniach, złotych rybkach i aksolotlach. Tych ostatnich pewnie nie znacie. Po lekturze tego numeru będziecie mogli się pochwalić wiedzą na ich temat.

DELFINY

Delfiny są to wodne ssaki z rzędu waleni. Najpiękniej wyglądają, gdy wyskakują z wody na powierzchnię. Wtedy potrafią wyskoczyć nawet kilka metrów w górę. Są zwierzętami społecznymi i żyją w gromadach liczących nawet do kilkuset osobników, panuje wśród nich określony układ ważności. W takich stadach mogą pokonywać bardzo duże odległości.

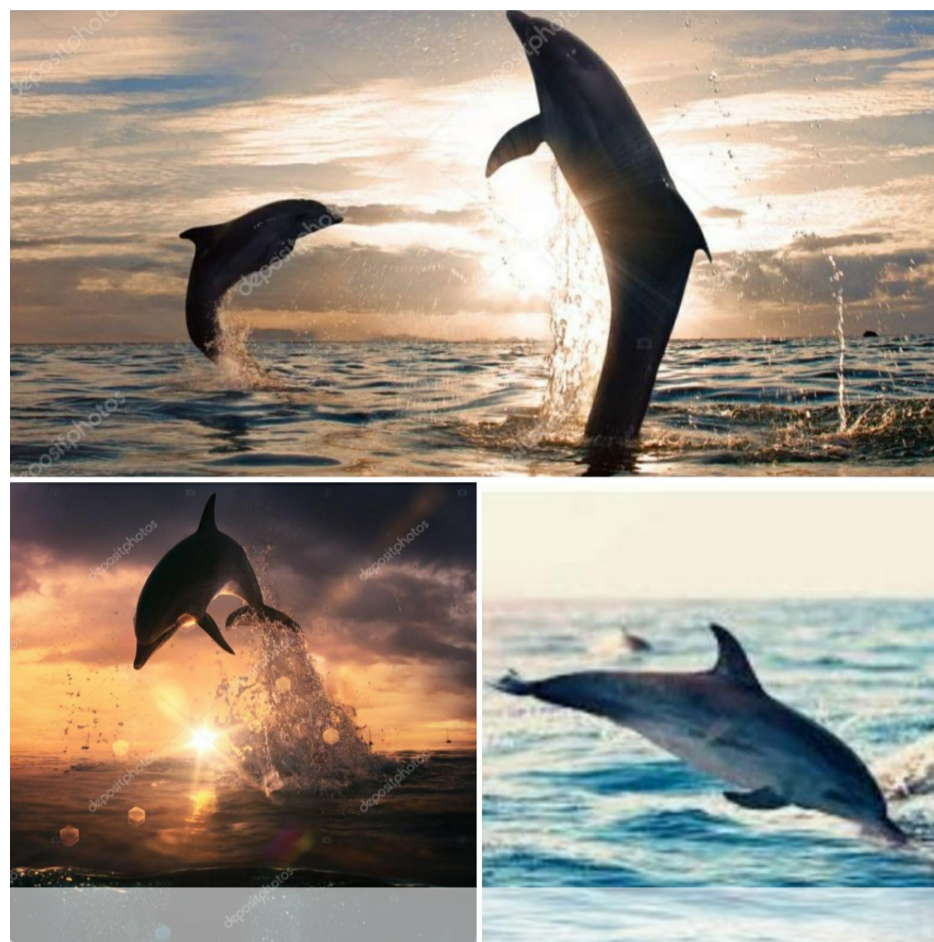
Porozumiewają się ze sobą za pomocą dźwięków, które nazywane są językiem delfinów.

Czy wiedzieliście, że kiedy delfin śpi, ma otwarte jedno oko? Zabawnie musi wtedy wyglądać!)

Delfiny jedzą m. in. ryby, kalmary i skorupiaki, a czasem polują z rekinami.

Są bardzo inteligentnymi, zwinnymi i przyjaznymi zwierzętami. Zdarza się, że pomagają innym rannym lub chorym delfinom, a nawet mogą też pomóc człowiekowi, jeśli znajdzie się on w sytuacji wymagającej pomocy, a delfin będzie akurat w pobliżu.

Nadia Kot, kl. IV d



Pingwiny z Madagaskaru i nie tylko

Pingwin cesarski to jest po prostu ojciec roku! Najpierw samica składa jajo, w tym czasie pan pingwin łapie ryby dla żony. Kiedy mały pingwinek się wykluje i będzie miał kilka miesięcy, role się zamieniają. Czyli pani pingwin łapie ryby, a pan pingwin opiekuje się małym przez dwa miesiące, nic nie je i nie pije przez ten czas, tylko opiekuje się swoim dzieckiem.

Pingwin białooki znany też jako pingwin Adeli, zamieszkuje wybrzeża Antarktydy. Wokół oczu mają białe obwódki. Głowę, szyję, wierzch skrzydeł i ogon mają czarne, reszta ich ciała jest biała. Dziób i nogi są różowawe. Spód łapek mają czarne. Adela, od której wzięła ich nazwa była żoną Jules'a Dumontd'Urville'a- francuskiego odkrywcy.

Ciekawostki

1. Dzień ciekawostek o pingwinach wypada 20 stycznia. 2. Tak, pingwiny mają kolana. 3. Jest 18 gatunków pingwinów. 4. Pingwiny zamieszkują: RPA, Peru, Nową Zelandię, Australię, Chile, Antarktydę i wiele innych miejsc. Niestety, nie ma na tej liście Madagaskaru...5. Po dokładnych badaniach przeprowadzonych przez mnie mam odpowiedź na pytanie: Jakiego gatunku są pingwiny z filmu „Madagaskar”? Odpowiedzią jest: Nie mają gatunku. Po prostu. To pingwiny takie, jak każdy sobie je wyobraża. Na uparte to połączenie małego pingwina cesarskiego z dorosłym pingwinem cesarskim.

6. Pingwiny cesarskie to największe pingwiny na świecie, najmniejsze są Little Blue Penguin.

Hania Seweryniak, kl. IV d



REKINY

Wciąż przerażające i groźne, tajemnicze i zaskakujące, choć nadal nie doceniane przez ludzi - rekiny- to jedne z najciekawszych mieszkańców podwodnych głębin, a zarazem, jedne z najstarszych organizmów żywych na Ziemi. Istniały na naszej planecie jeszcze przed dinozaurami. Zamieszkują zimne morza, wody słone oraz ciepłe i zimne oceany. Różnią się między sobą kształtem, kolorem i zapachem. Jedne są ogromne (do 18m długości), inne zaś małe (5m). Ich masa ciała sięga nawet do 12 ton. Charakteryzują się opływowym kształtem, szkieletem zbudowanym z chrząstek, 5-7 otworami skrzelowymi położonymi tuż za głową oraz bardzo ostrymi zębami. Łatwo schodzą do kilku kilometrów w głąb wody i zawsze są w ciągłym ruchu. Gdyby przestały pływać, opadłyby na dno i udusiły się, ponieważ brak im pęcherza pławnego. Zwierzęta te posiadają największe mózgi wśród ryb i dysponują zmysłami wzroku (w ciemnościach widzą 10-krotnie lepiej niż człowiek), węchu (zapach ofiary czują z odległości 1,5km), słuchu (słyszą z ponad 200m), dotyku, smaku, linii bocznej (wyczuwają drgania wody) oraz elektrorepcji (wyczuwają zmianę pola elektrycznego). Nie wydają żadnych dźwięków, są nieme. Porozumiewają się z innymi za pomocą gestów, zapachów, ułożenia ciała i ruchów podczas pływania. Głównie to mięsożercy - jedzą ryby, żółwie, młode foki, bezkręgowce i inne małe skorupiaki, a niektóre gatunki pochłaniają kryl, plankton i nekton. Tak naprawdę rekiny to prawdziwi smakosze i jeśli chodzi o pokarm - bardzo wybredni- do ich menu ludzie na pewno nie należą! Rekiny z jednej strony wzbudzają w nas strach, z drugiej - fascynują. Widzimy w nich potwory, które zabijają i pożerają wszystko na swojej drodze. Oczywiście, kilka gatunków rekinów jest dla nas niebezpiecznych, jednakże ich ataki zdarzają się przez przypadek, pomyłkę, słabą widoczność bądź naszą prowokację. Atakują też w obronie swojego terytorium i z potrzeby zaspokojenia głodu. Zastanówmy się zatem - czy rekiny groźniejsze są od ludzi, czy może ludzie groźniejsi są od rekinów? Zdecydowanie częściej umieramy od uderzenia pioruna, pogryzienia przez psa, użądlenia pszczoły, niż na skutek ataku rekina. Mnóstwo rekinów unika kontaktu z największym ich wrogiem, jakim jest człowiek. Dlaczego? Otóż, co roku miliony tych zwierząt jest zabijanych dla płetw, które uchodzą za kulinarny specjał. Złowionym rekinom obcina się jedynie płetwy, a jeszcze żywe, okaleczone i cierpiące rekiny wyrzuca się z powrotem do morza, gdzie umierają. Mało kto z nas wie, że te drapieżniki znajdują się na szczycie łańcucha pokarmowego. Dzięki rekinom możliwa jest równowaga biologiczna różnych ekosystemów. Mają one duży wpływ na działanie raf koralowych. Regulują liczbę innych gatunków. Zapobiegają rozprzestrzenianiu się chorób, eliminując stare, słabe i chore osobniki oraz ryby, które zjadają plankton wytwarzający tlen. Już teraz słyszymy, że rafy koralowe powoli obumierają. -A co się stanie, gdy rekinów zacznie brakować? Myślę, że wywoła to ogromne zmiany w ekosystemie. Bez tych zadziwiających rekinów morze będzie chore, a podwodny świat pogrąży się w chaosie.

Zuzia Kubiszyn, kl. Va

DIUGOŃ? ZNA KTOŚ?



Cześć! Podczas naszej podróży po podwodnej morskiej krainie poszukujemy pewnego bardzo fajnego zwierzęcia. Nie jest to ryba, ale pewien morski ssak, który nie wszystkim jest znany i którego dość trudno zaobserwować. Wiecie o jakim zwierzęciu mówię? O diugoniu, którego niektórzy nazywają też krową morską, a to dlatego, że uwielbia jeść morską trawę na podwodnych łąkach ☺. Diugonie nie potrafią poruszać się po lądzie, w wodzie czują się doskonale. Są bardzo duże - ich długość dochodzi do 3 metrów, a waga to około 400 kilogramów.

Źródło tekstu: "Nela i tajemnice oceanu"

Źródło zdjęcia: "Pikist"

Ewa Galik, 4b

AKSOLOTL

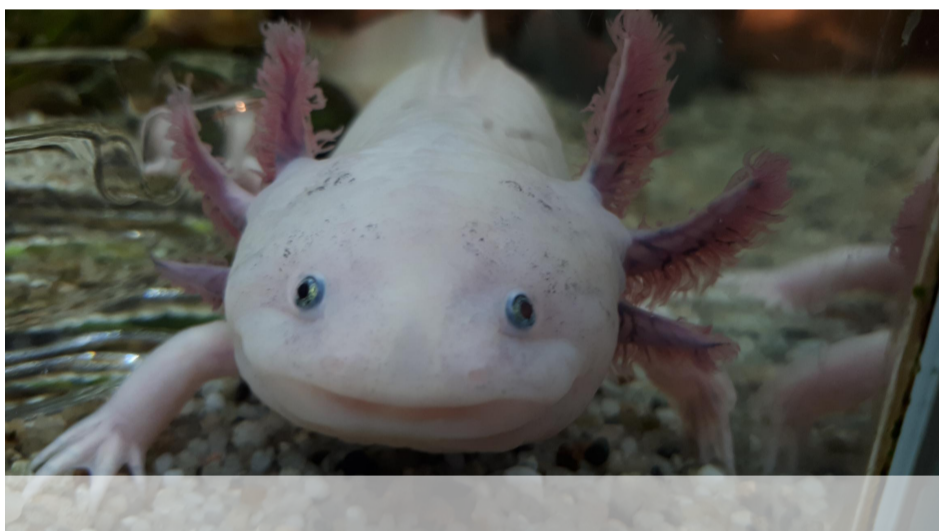
Aksolotl meksykański to wodny płaz, posiadający skrzela. Występuje tylko w jednym jeziorze na świecie! Znajduje się ono w Meksyku, jak sama nazwa wskazuje. Aksolotle meksykańskie żywią się drobnymi rybami, bezkręgowcami. Aksolotle nie mają postaci dorosłej! Przez całe życie są w postaci larwalnej, i jako jedyne zwierzęta na świecie, mogą rozmnażać się właśnie w postaci larwalnej. Po podaniu specjalnej substancji aksolotl zaczyna przechodzić metamorfozę: skrzela zanikają, zaczyna wychodzić na ląd i wykształcają się płuca.

Dla jednego osobnika potrzebne jest akwarium 60l pojemności. W dzień nie ruszają się za często, ale w nocy zaczynają robić się aktywne.

Ciekawostka: Szcherbatek z filmu "Jak wytresować smoka", był wzorowany właśnie na aksolotlach!

Na zdjęciu jeden z dwóch moich aksolotli, czyli Łyczek. Drugi ma na imię Szcherbatek.

Igor Sobczak



ZŁOTE RYBKI

Złote rybki to rybki pochodzące z Chin. Ogólna nazwa tych rybek to karaś chiński, lecz część osób mówi na nie rybki ozdobne.

W Chinach są hodowane od VII wieku w basenach, sadzawkach, oczkach wodnych i w akwariach. Złote rybki są wszystkożerne, dlatego można im podawać wazonkowce, rozwiłki, dżdżownice oraz pokarm suchy. W ich diecie nie może zabraknąć pokarmu roślinnego. Pielęgnacja ich jest bardzo łatwa i nie wymaga dużego wysiłku.

Pamiętajmy też, że to nie są zabawki i nie róbmy im krzywdy. Może spełnią wtedy nasze życzenia, jak to w baśniach ze złotymi rybkami bywa;))

Natalia Michałkiewicz, kl. VI c



Ten numer redagowali: Hania Seweryniak, Zuzia Kubiszyn, Nadia Kot, Ewa Galik, Igor Sobczak, Natalia Michałkiewicz.
Opiekunki: Aneta Czapska, Marzena Rudzka - Kupczyńska