

Dzień Bałtyku - scenariusz obchodów

1. Krótki wykład o dziejach Bałtyku i znaczeniu dla polskiej gospodarki.
2. Prezentacja mapy Bałtyku i pokaz głównych jego portów, zatok i wysp.
- 3 "Bałtyk moich marzeń" - prace plastyczne wykonane przez uczniów.
- 4 "*Bałtyk przyszłości*" - prace pisemne mające na celu ukazanie dziecięcych pomysłów, co do zagospodarowania naszego morza w przyszłości.
5. "*Bałtycki stwór morski*" - ułożenie klasowej legendy na temat stworka z Bałtyku, postrachu lub sprzymierzeńca żeglarzy.

6. Zadania siłowe i sprawnościowe:

- przeciąganie liny
- nurkowanie (zanurzenie głowy) w misce wody na czas 5 osób
- rzut piłeczką palantową
- bieg 4 razy 400m (z przekładaniem z głowy na głowę marynarskiej czapki)
- chód 3 osób z wiaderkiem pełnym wody
- rzut czapką marynarską

7. Zadania na logikę i wiedzy o Bałtyku:

* **quiz o Bałtyku** - należy podkreślić tylko jedną odpowiedź,

1. Wybierz zestaw państw, które graniczą z Bałtykiem:

- a) Niemcy, Polska, Finlandia,
- b) Holandia, Hiszpania, Francja,
- c) Rosja, Włochy, Brazylia,
- d) Polska, Litwa, Wielka Brytania,

2. Maksymalna głębokość Bałtyku to około:

- a) 3 km,
- b) 11 km,
- c) 22 km,
- d) 7,5km,

3. Mila morska to odległość:

- a) 54 m,
- b) 17 m,
- c) 22 m,
- d) 1,8 m,

4. Średnia głębokość Bałtyku to:

- a) 23 m,
- b) 45 m,
- c) 56 m,
- d) 2 km,

5. Kabel to:

- a) 1/ 10 mili morskiej,
- b) 20 metrów,
- c) 200 metrów,
- d) 33,3 metra,

6. Długość polskiej linii brzegowej, łączącej nasz kraj z Bałtykiem to:

- a) 360 km,
- b) 530 km,
- c) 788 km,
- d) 989 km,

7. Rzeką, nioszącą najwięcej wody do Bałtyku jest:

- a) Odra,
- b) Warta,
- c) Wisła,
- d) San,

8. Średnie zasolenie wód Bałtyku:

- a) 7 promili,
- b) 39 promili,
- c) 16 promili,
- d) 22,3 promila,

9. Wybierz zestaw z typowymi roślinami wód Bałtyku:

- a) morskoczyn, krasnorosty, wierzby,
- b) krasnorosty, zielenice, brunatnice,
- c) paprocie, sosny pospolite, topole,
- d) grejpfruty, mikołajek nadmorski, kaktusy

10. Podaj 5 sposobów, na które ludzie wykorzystują morza, np. Bałtyk.

11. Wody Bałtyku są słabo zasolone- podaj 2 przyczyny.

12. Bałtyk to morze śródziemne (śródlądowe) ponieważ...

*** zadania matematyczne i na logikę**

zad. 1

Jesteś na Bałtyku. Twój okręt tonie. Masz do wyboru 10 kół ratunkowych:

3 duże, 4 małe, 1 malutkie i 2 średnie. Koło malutkie ma kolor czerwony, małe są niebieskie, średnie pomarańczowe, a duże- czarne. Wiedząc, że czerwień okaże się zgubna, koła niebieskie są dziurawe, jedno koło czarne z łatą nie wytrzyma twego ciężaru, drugie ma za mało powietrza, a trzecie przegryzie rekin, 2 koła pomarańczowe są zbyt mocno przymocowane do pokładu i ich nie wydobędziesz. Wybierz to odpowiednie. Pasuje tylko jedno; uzasadnij odpowiedź.

zad. 2

Pan Tomasz jest dużym marynarzem. Waży 110 kg, przy wzroście 220 cm. Pan Łukasz ma wzrost i wagę liczoną podobnie- waży 90 kg, a mierzy.... cm wzrostu

zad. 3

Po Bałtyku płyną 3 statki z prędkością 15 km/h. Każda tona ładunku zwalnia ich prędkość o 3 km/h. Pierwszy statek ma 3 tony ładunku, drugi 2, a trzeci 5 ton. Z jaką prędkością płyne każdy z nich?

zad. 4

Do wód Bałtyku zeszło 4 nurków. Pierwszy na głębokość 3 metrów, drugi znajduje się 6 razy głębiej, trzeci dokładnie 1/3 tego, a ostatni, oho 16 razy głębiej niż pierwszy. Na jakiej głębokości jest każdy z nich?

zad. 5

Arnold był zapaśnikiem sumo. Waży 167 kg i jest marynarzem. Jego syn Maciuś waży 1/2 tego, a żona Arnolda 112 kg. Ile waży cała rodzinka?

zad. 6

Tomek mieszka nad Bałtykiem. O godzinie 15:45 ukończył budowanie zamku z piasku. Od teraz rozpoczął się przyptyw. Zamek stoi 3 metry od brzegu morza. Do 16:00 woda co minutę zalewać będzie pas wybrzeża odległości 20 cm. Czy zamek Tomka ocaleje?

8. Scenka pt. "Bałtyk 2009- konferencja morskich zwierząt"

Miejsce akcji: Półwysep Helski

Czas akcji: 22 marzec- Dzień Bałtyku

Dekoracja sceny: duże błękitne płótno rozciągnięte na całej powierzchni ściany, kolorowe ryby wykonane ze styropianu lub brystolu, maskotki morskich zwierząt, żółty materiał rozłożony na podłodze. Rekwizyty dla bohaterów scenki.

Bohaterowie scenki:

- narrator
- rybka Nemo
- albatros
- tuńczyk
- wieloryby
- rekin
- pirania
- żółw morski
- rybak
- krab

"Bałtyk 2009-konferencja morskich zwierząt" - scenka

Narrator: od niepamiętnych już czasów, corocznie, w jednym z mórz na świecie, odbywa się zjazd przedstawicieli fauny i flory wszechoceanu. Spotkanie to ma jeden cel-poprawa sytuacji naturalnej w morzach i oceanach naszej planety. Można powiedzieć, że jest to mało znana uroczystość, ale w podwodnym świecie należy do najbardziej prestiżowych spotkań, gdzie to sąż się losy życia ryb, żółwi, ptaków morskich i innych "dziwaków". Jak stwierdził pewien mądry żółw z Wysp Galapagos "Gdyby nie te nasze spotkania, i tuńczykom odechciałoby się pływania".

Dorsz: Przybyłem tutaj specjalnie z daleka, sądząc, że nie lada przygoda mnie czeka. Wierzę, że czas lepszy dla mórz nastanie, że lepsze będzie moje mniemanie.

Żółw morski: Tak, to prawda dorszu. W oceanie żyje mi się nie specjalnie, wierzę, że niebawem skończą się moje męczarnie.

Rybka Nemo: O czym mówicie? Co to za żarty? Ja kocham morze. Czeka mnie wielka sława w Hollywood. A ty, raku, musiałbyś chyba liczyć na cud. Jestem ładną rybką i sławę zdobędę szybko. Życie w zatrutym oceanie nieco mnie wprowadzie nurtuje, ale w akwarium- tam to się czuję. Jedzenia mam pod dostatkiem, wodę czystą, ale...

Krab: Właśnie! Czujesz się samotna, opuszczona. Brak ci swobody i na nic zdadzą się te wygodny. W oceanie może być sto razy ciekawiej, metodą reformy krabiej.

Albatros: Kończcie już te swoje rozmowy. Tuńczykowi śpieszy się do długiej przemowy. Po to przecie spotkaliśmy się tu, na Bałtyku, by żyło się nam lepiej bez liku...

Tuńczyk: Proponuję ograniczenia. Rekinom należy się znacznie mniej jedzenia. Polują na tuńczyków ławice, taranując je niczym morskie byki. Wkrótce i nas zabraknie, a wtedy...Równowaga natury ulegnie zachwianiu i nic nie pozostanie po moim do was przemawianiu. Chcę, by narzucono rekinom mandaty, a nam, na śledzie rabaty. Tak być dalej nie może...

Wieloryb: Dobrze mówisz tuńczyku, ale mnie schudnąć nie chce się wcale, choćby o dwa cale. Jeść muszę tony planktonu, bo tylko przez jego duże ilości, nie zamienię się w górę ości.

Pirania: Twe ości nie są mi ważne. Chcę poruszyć sprawę zanieczyszczenia środowiska, temu trzeba przyjrzeć się z bliska. Z roku na rok przybywa odpadów, a zwierząt wodnych w Bałtyku- coraz mniej śladów...

Rekin: Dobrze, gdy do sprawy podejmiemy po mojemu, agresywnie, a nie jak u większości ty zgromadzonych- pasywnie. Do robót należy zatrudnić kraby, te oceaniczne szkraby, za małą opłatą, szybko uporają się z brudu łątą.

Krab: To prawda, drogi rekinie. Po miesiącu żaden zwierzak z powodu zanieczyszczeń nie zginie. Jeśli wszyscy weźmiemy się śmiało do roboty, w mgnieniu oka zginą nasze kłopoty.

Żółw morski: Wasze ambitne plany są faktycznie dobre, ale możliwości- skromne. My, niepozorne zwierzątka, bez pomocy ludzi dużo nie zdziałamy i już w szafirowej wodzie nie popływamy. Do walki z fabrykami zachęcić trzeba dzieci. One pokażą wszystkim, jak się niszczy śmieci.

Narrator: Tak oto bałtyccy i zagraniczni goście zabrali się do pracy. Wszystko szło im bez problemu. Podobało się to nawet rekinowi, jednym słowem- każdemu. Dzieci cieszyły się co niemiara, podziwiać pracę przypląnęła nawet foka okazała. Spotkanie w Polsce dało wszystkim dużo do myślenia. Wszystkim poczynaniom przyglądał się pewien chiński rybak, który rzekł:

Rybak: Cuda i dziwy podczas żeglugi widziałem, ale czegoś podobnego to i wyobrazić sobie nie chciałem. Od kiedy to bowiem zwierzęta rozmawiają i do prac porządkowych się zmawiają. Żle się już czuję, idę spać, bo zaraz i staremu rybakowi zachce się śmiać...

Opracowanie: mgr Ewa Kamińska