

KARTY PRACY

MODUŁ III: Cechy hydrologiczne Morza Bałtyckiego mające wpływ na jego wrażliwość na oddziaływanie czynników antropogenicznych

Iceland Liechtenstein Norway grants WFOŚiGW w Gdańsku Bałtyk bez barier The Baltic Sea without barriers

KARTA PRACY
Hydrologiczne cechy Morza Bałtyckiego

MODUŁ III: Cechy hydrologiczne Morza Bałtyckiego mające wpływ na jego wrażliwość na oddziaływanie czynników antropogenicznych
POZIOM KSZTAŁCENIA: szkoła podstawowa

Zadanie 1
Opierając się na konstatacjach niebieskich (czyli gwiazdozbiorach), które odzwierciedlają ich kształty. Każdemu z nas przyznany jest jeden, konkretny gwiazdozbiór. Spójrz zatem w gwiazdy, użyj odpowiednich konstelacji i złam poniższy szyfr. Co oznacza powstałe hasło i jakie ma znaczenie dla Bałtyku? Zapisz swoją odpowiedź.

30/03
3/08
28/10
1/05
4/12
30/05
27/08
27/06

<https://frug.ug.edu.pl/baltyk-bez-barier>

1

SP_Hydrologiczne cechy Morza Bałtyckiego

Iceland Liechtenstein Norway grants WFOŚiGW w Gdańsku Bałtyk bez barier The Baltic Sea without barriers

KARTA PRACY
Hydrologiczne cechy Morza Bałtyckiego

MODUŁ III: Cechy hydrologiczne Morza Bałtyckiego mające wpływ na jego wrażliwość na oddziaływanie czynników antropogenicznych
POZIOM KSZTAŁCENIA: szkoła podstawowa (OzNI)

Zadanie 1
Używając znanych ci klawiszy z klawiatury komputerowej złam szyfr i uzupełnij poniższy tekst. Nazwa rzeki ukryła się pod znakami zapytania. Czytaj od numeru 1 do 4.

Bałtyk jest największym na świecie zbiornikiem wód słonawych. Jego średnie zasolenie wynosi 7 PSU, podczas gdy średnie zasolenie wód oceanicznych jest 5-krotnie wyższe (35 PSU). Gdyby morze to zostało odcięte od oceanu, zamieniłoby się w słodkowodne jezioro, gdyż dopływa do niego więcej wody słodkiej niż wyparowuje (jego bilans wodny jest dodatni). Do Bałtyku uchodzi ponad 250 rzek, a największa z nich (wnosząca około 82 km³ wody rocznie) to _____

Q ?₁?₂R T Y U I O P
?₄S D F G H J K L
Z X C V B ?₃M

<https://frug.ug.edu.pl/baltyk-bez-barier>

1

SP (OzNI)_Hydrologiczne cechy Morza Bałtyckiego

Iceland Liechtenstein Norway grants WFOŚiGW w Gdańsku Bałtyk bez barier The Baltic Sea without barriers

KARTA PRACY
Hydrologiczne cechy Morza Bałtyckiego

MODUŁ III: Cechy hydrologiczne Morza Bałtyckiego mające wpływ na jego wrażliwość na oddziaływanie czynników antropogenicznych
POZIOM KSZTAŁCENIA: szkoła podstawowa (OS)

Zadanie 1
Bałtyk przesyła ci wiadomość, ale czy w tej ciemności ją odczytasz? Rozkoduj zagadkę i napisz, jakie znaczenie dla Morza Bałtyckiego ma to zjawisko.

○ ● ● ○ ● ○ ● ○ ●
● ● ● ○ ● ○ ● ● ● ●
○ ● ● ○ ○ ○ ○ ○ ●

<https://frug.ug.edu.pl/baltyk-bez-barier>

1

SP (OS)_Hydrologiczne cechy Morza Bałtyckiego

Iceland Liechtenstein Norway grants WFOŚiGW w Gdańsku Bałtyk bez barier The Baltic Sea without barriers

KARTA PRACY
Hydrologiczne cechy Morza Bałtyckiego

MODUŁ III: Cechy hydrologiczne Morza Bałtyckiego mające wpływ na jego wrażliwość na oddziaływanie czynników antropogenicznych
POZIOM KSZTAŁCENIA: szkoła ponadpodstawowa

Zadanie 1
Bałtyk przesyła ci wiadomość, ale czy w tej ciemności ją odczytasz? Rozkoduj zagadkę i napisz, jakie znaczenie dla Morza Bałtyckiego ma to zjawisko.

○ ● ● ○ ● ○ ● ○ ●
● ● ● ○ ● ○ ● ● ● ●
○ ● ● ○ ○ ○ ○ ○ ●

<https://frug.ug.edu.pl/baltyk-bez-barier>

1

SPP_Hydrologiczne cechy Morza Bałtyckiego

Iceland Liechtenstein Norway grants WFOŚiGW w Gdańsku Bałtyk bez barier The Baltic Sea without barriers

KARTA PRACY
Hydrologiczne cechy Morza Bałtyckiego

MODUŁ III: Cechy hydrologiczne Morza Bałtyckiego mające wpływ na jego wrażliwość na oddziaływanie czynników antropogenicznych
POZIOM KSZTAŁCENIA: szkoła ponadpodstawowa (OzNI)

Zadanie 1
Używając znanych ci klawiszy z klawiatury komputerowej złam szyfr i uzupełnij poniższy tekst. Nazwa rzeki ukryła się pod znakami zapytania. Czytaj od numeru 1 do 4.

Bałtyk jest największym na świecie zbiornikiem wód słonawych. Jego średnie zasolenie wynosi 7 PSU, podczas gdy średnie zasolenie wód oceanicznych jest 5-krotnie wyższe (35 PSU). Gdyby morze to zostało odcięte od oceanu, zamieniłoby się w słodkowodne jezioro, gdyż dopływa do niego więcej wody słodkiej niż wyparowuje (jego bilans wodny jest dodatni). Do Bałtyku uchodzi ponad 250 rzek, a największa z nich (wnosząca około 82 km³ wody rocznie) to _____

Q ?₁?₂R T Y U I O P
?₄S D F G H J K L
Z X C V B ?₃M

<https://frug.ug.edu.pl/baltyk-bez-barier>

1

SPP (OzNI)_Hydrologiczne cechy Morza Bałtyckiego

Podpisy przy powyższych materiałach oznaczają nazwy plików, które są udostępnione do pobrania.