

Hospodářské využití oceánu

Úvod

A. Dokážete uvést alespoň pět způsobů hospodářského využití oceánu? Zapište v podobě myšlenkové mapy.

B. Uvedte příklady surovin, které se těží z mořského dna:

.....
.....
.....

Úkol č. 1

- Ve kterých oblastech světového oceánu se v současné době těží nejvíce ropy a zemního plynu?
- Do kterých oblastí se v budoucnu těžba rozšíří? Využijte atlas a nabídnutý text v prezentaci „Budoucnost ropy leží v našich oceánech“.

.....
.....
.....

- V jakých hloubkách se těží ropa a v čem tkví náročnost hlubinné těžby?

.....
.....
.....

Úkol č. 2

- Jaký je rozdíl mezi pojmy rybolov a akvakultura?

.....
.....
.....

- Porovnejte vývoj produkce rybolovu a akvakultury ve světě (graf č. 1). Dokážete zdůvodnit rostoucí produkci akvakultury? Ve kterých státech je rostoucí produkce akvakultury v posledních letech nejvýraznější? (graf č. 2)

.....
.....
.....
.....

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Jan Zicha.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz, ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).

- Porovnejte grafy vývoj produkce rybolovu a akvakultury ve světě – Čína, USA a EU. Pokuste se zdůvodnit příčiny rozdílného vývoje (graf č. 3)

.....

.....

.....

.....

Volitelné úkoly:

- Ve kterých státech je největší spotřeba ryb a mořských produktů v přepočtu na osobu? Vytvořte pořadí prvních pěti. Využijte kartogram stránek „Our world in data“ (mapa).
- Ve kterých státech došlo k největšímu růstu ve spotřebě ryb a mořských produktů v uvedeném období?
- V grafu porovnejte ČR s ostatními státy. Měla by být spotřeba ryb a mořských produktů u nás vyšší? Které faktory mají vliv na spotřebu ryb a mořských výrobků?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Úkol č. 3

- Dokážete popsat proces odsolování mořské vody?

.....

.....

.....

Úkol č. 4

- Příklady získávání energie z oceánů:

.....

.....

Úkol č. 5

	Oblasti oceánu s největší koncentrací
Nákladní plavidla	
Tankery	
Rybářská plavidla	
Rekreační plavidla	

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Jan Zicha.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz, ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).