



PRACOVNÍ LIST 2

MOŘSKÝ BADATEL

JACQUES-YVES COUSTEAU

datum vydání (aktualizace): 13. 6. 2016

věková skupina: 5–10

tématický okruh: moře, významné osobnosti, bádání

doplňk k: Sešit aktivit Rosy a Dary (str. 26–31), filmové pásmo Rosa a Dara a jejich velká dobrodružství (krátký film Malý Cousteau)

Pracovní listy jsou doplňkem seriálu Rosa a Dara a jejich velká dobrodružství, internetové stránky www.rosadara.tv a www.facebook.com/rosadaratv a dalších souvisejících produktů.

Jacques-Yves Cousteau [žak ív kustó]

(1910–1997) se narodil ve Francii. Bezpečně ho poznáte podle červené pletené čepice, kterou téměř nikdy nesundával. Byl otcem dvou synů, námořním důstojníkem, oceánografem, vynálezcem, ochráncem přírody, fotografem a filmařem. Svěho plánu stát se pilotem se po těžké autonehodě musel vzdát, a tak celý svůj život zkoumal moře a oceány, natáčel o nich filmy a psal knihy. Vynalezl např. vodní skútr, dýchací

přístroj aqualung, konstruoval výzkumné ponorky a hlubokomořské kamery. Díky těmto vynálezům objevil v roce 1976 vrak britské lodi Britannic, potopené roku 1916. Byl také velkým ochráncem přírody a zdůrazňoval, že nemáme plynout pitnou vodou. Za nejdůležitější považoval zajištění přísunu pitné vody pro všechny lidi na světě. V jeho odkazu a výzkumech i nadále pokračuje Cousteauova společnost.

- 🕒 Najděte si na mapě světa zemi, ze které J. Y. Cousteau pocházel. Ukažte si s dětmi všechny oceány a nejvýznamnější moře.
- 🕒 J. Y. Cousteau vynalezl první podvodní vodotěsnou kameru. Zkuste s dětmi vyrobit vodotěsnou schránku třeba na hračku. Pokud máte vodotěsný foťák či kameru, zkuste natočit nebo vyfotit svá podvodní dobrodružství.
- 🕒 Podívejte se na fotografie J. Y. Cousteaua. Všimli jste si, že má skoro vždycky na hlavě červenou čepici? Společně nakreslete svoji rodinu či si okopírujte rodinnou fotografii a dolepte si z červeného papíru čepice (v koláži můžete použít i červenou látku).
- 🕒 J. Y. Cousteau spoluvynalezl přístroj, který se jmenuje Aqualung. Najděte si v encyklopedii či na internetu, co tento přístroj umožňuje a jak vypadá. Užitečné info i video najdete zde: <http://www.cousteau.org/technology>. Přístroj si nakreslete či si vyrobte jeho maketu např. z pet láhve a hadičky.
- 🕒 J. Y. Cousteau byl nejen oceánograf, vynálezce, ale i ekolog. Kládl důraz na šetření s pitnou vodou. Zkuste alespoň jeden den sledovat, jak vaše rodina nakládá s pitnou vodou a zda neexistuje způsob, jak jí ušetřit.

Literatura k tématu:

Knihy od J. Y. Cousteaua,
Jules Verne: *20 tisíc mil pod mořem*

Filmy k tématu:

Svět ticha (Jacques-Yves Cousteau, 1956),
Hledá se Nemo (r. Andrew Stanton, Lee Unkrich, 2003), *Rosa a Dara a jejich velká dobrodružství* (pásmo – krátký film Malý Cousteau, r. Jakub Kouřil)

Užitečné odkazy:

https://cs.wikipedia.org/wiki/Jacques-Yves_Cousteau

Další pracovní listy, krátké filmy a hry najdete na www.rosadara.tv. Pro další tipy a novinky ze světa Rosy a Dary sledujte www.facebook.com/rosadaratv
Zpracovaly: Mariana Dočekalová, Lenka Jehlíková,
Lenka Bukovská Ilustrace: Martin Duda
© Bionaut, s. r. o. 2016, www.bionaut.cz