

Nápady na aktivity

Smyslové kameny – Mořský svět | YD1263 | Yellow Door® 2026

Naše oceány jsou plné zvláštních a úžasných tvorů, kteří děti fascinují. Jejich neobvyklé barvy, tvary těl a způsoby pohybu rozvíjejí schopnost popisovat a inspirují k tvořivé hře. Pomocí kamenů mohou děti poznávat přírodu a učit se, proč je důležité oceány chránit.

Ponořte se do modrého světa

Kameny s mořskými živočichy jsou krásné na pohled i na dotek. Děti prsty zkoumají stejné detaily, které pozorují očima. Nabízejí spoustu příležitostí k objevování a rozhovorům:

- Rozmístíte živočichy do prostředí připomínajícího oceán a nechte děti, aby je hledaly. Mohou vykukovat ze záhybů modré hedvábné látky, být schovaní v písku nebo ponoření v mělké nádobě s vodou mezi oblázky a rostlinami.
- Ptejte se na mořské tvory a rozvíjejte myšlení, slovní zásobu i pozorovací schopnosti. Najdou děti červeného živočicha? Někoho s ploutví nebo ocasem? Kolik nohou či ramen vidí? Najdou oči? Jaké tvary rozpoznají? Který tvor se jim líbí nejvíc a proč? Zajímavostí je, že medúza a mořská hvězdice nemají mozek, zatímco chobotnice má devět nervových center, z nichž jedno je centrální.
- Poznávají děti některé živočichy? Co už o nich vědí? Znají knihy nebo příběhy, ve kterých vystupují? Nechte je podělit se o vlastní znalosti.
- Porovnávejte živočichy a třídte je podle vlastností: mají krunýř či ulitu, nebo ne? Mají nohy? Mají klepeta?
- Kde podle dětí tyto tvory žijí – na korálovém útesu, v přílivové tůňce, nebo na mořském dně? Splývají barvou se svým okolím, aby se ukryli?
- Jak se pohybují? Kterí lezou nebo pobíhají po mořském dně a kteří plavou pomocí nohou, ramen, ploutví, ocasu či zvonovitého těla? Věděli jste, že humři dokážou plavat pozpátku pomocí ocasu a olihně se pohybují vypuzováním proudu vody?
- Zkuste napodobit jejich pohyby. Dokážete chodit bokem jako krab, couvat jako humr, plazit se jako mořská hvězdice nebo pádlovat rukama a nohama jako želva? Pomoci mohou videa skutečných zvířat.
- Učí se některé děti plavat? Povídejte si o tom, že lidé musí kvůli dýchání na hladinu, zatímco většina těchto tvorů získává kyslík z vody. Želva se stejně jako my musí nadechnout vzduchu na hladině.





Od pobřeží až po mořské dno

Kameny jsou skvělým podnětem k rozhovorům o přírodě a její ochraně:

- Povídejte si o různých mořských prostředích: hlubokém moři, ledových a tropických mořích, korálových útesech a pobřeží. Zjistěte, kde jednotliví živočichové žijí. Někteří se vyskytují po celém světě, jiní dávají přednost konkrétním podmínkám.
- Zkoumejte, jak se tvorové maskují, aby se ukryli před predátory nebo kořistí. Chobotnice a olihně dokážou měnit barvu, vzor, a dokonce i strukturu pokožky, aby splynuly s okolím.
- Mořské želvy ohrožují plastové odpadky: mohou je zaměnit za potravu a spolknout nebo se zamotat do opuštěných rybářských sítí. Mnoho plastů v moři pochází z jednorázových výrobků, jako jsou lahve, sáčky či obaly, které se do moře dostanou i z pevniny. Hledejte způsoby, jak omezit jednorázové plasty a správně je likvidovat.

Vodní dobrodružství

Kameny nabízejí mnoho možností pro tvořivé a námětové hry:

- Vytvořte malý mořský svět s mělkou vodou, modrou biologicky rozložitelnou sensorickou hmotou, bublinkovou pěnou, modrou látkou nebo velkým zrcadlem položeným na tácu. Pěnu připravíte vyšleháním dvou dílů vody s jedním dílem jemné pěny do koupele, dokud nevznikne pevná pěna. Přidejte písek, oblázky, mušle, rostliny a „mořské řasy“ z proužků zelené látky či papíru. Využít můžete i doplňky Yellow Door: Ocean Play Sensory Stones, Play Shell, Play Cave nebo Fish Sensory Play Stones.
- Zahrajte si na péči o mořská zvířata v akváriu. Umístěte kameny do velké skleněné nádoby s vodou a přidejte umělé rostliny, oblázky a mušle, případně další mořské pomůcky Yellow Door. Děti mohou vyrobit informační cedulky pro návštěvníky; nabídněte jim obrázky živočichů a psací potřeby.
- Zahrajte si na mořské biology. Připravte zápisníky, knihy o oceánu, potápěčské masky a šnorchly.
- Otiskujte živočichy do modelíny, například modré nebo zelené s biologicky rozložitelnými trpytkami bez plastů. Nechte děti prohmatávat otisky a hledat jednotlivé části těl. Udělejte otisky do oddělených kousků modelíny, různě je otočte a nechte děti přikládat správné kameny. Rozvíjí se prostorová představivost a jemná motorika.
- Ponořte kameny do vody. Poznají děti živočicha pouze hmatem? Tato hra podporuje jemnou motoriku a smyslové vnímání.



- Střídejte se ve vytahování kamenů z hezkého sáčku nebo krabičky. Kámen neukazujte, pouze ho popisujte, aby ostatní hádali, o kterého živočicha jde.
- Prohlédněte si klepeta kraba a humra. K čemu jim slouží? Zkuste uchopovat předměty kuchyňskými kleštěmi – posiluje to prsty, koordinaci ruky a oka i soustředění. Podle velikosti kleští nabídněte mušle, figurky mořských živočichů nebo oblázky.
- Olihně i chobotnice vypouštějí inkoust, aby zmátly pronásledovatele. Pomocí pipet nebo dětských stříkaček vstříkujte do vody zředěnou tmavou plakátovou barvu a sledujte podobný efekt.
- Pusťte hudbu inspirovanou oceánem, například skladbu „Akvárium“ z Karnevalu zvířat Camilla Saint-Saëns nebo hudbu z filmu Hledá se Dory. Povzbuzujte děti, aby se do rytmu pohybovaly jako mořští živočichové.

Knihy o životě v oceánu

Commotion in the Ocean – Giles Andreae

Deep in the Ocean – Lucie Brunellière

Little Turtle and the Sea – Becky Davies

I'm the Biggest Thing in the Ocean – Kevin Sherry

Povídejte si - užitečná slovíčka

Ulita, krunýř, klepeto, plutev, ocas, plovací končetina, noha, rameno, přísavky, zvonovité tělo, maskování, inkoust, plazit se, pobíhat, vypuzovat vodu, pádlovat, oceán, moře, pod vodou, korálový útes, pobřeží, přílivová tůňka, mořské řasy, mořské dno, ledové moře, tropické moře, hluboké moře.

© Yellow Door® 2026 | Originální materiál: 01/07/2026 | Český překlad