

Ponořte se do hlubin oceánu a objevte svět plný fascinujících ryb. Jejich krásné barvy, tvary a pohyb ve vodě působí uklidňujícím dojmem a inspiřují k nápadité hře pod hladinou. Povídání o životě v oceánu podporuje popisný jazyk a vyprávění příběhů a zároveň rozšiřuje znalosti dětí a jejich porozumění přírodě.

Rybí kamarádi

Kameny s rybami jsou krásné na pohled i na dotek a poskytují bohatou smyslovou zpětnou vazbu - děti prsty vnímají stejné detaily, které pozorují očima. Je na nich spousta věcí ke společnému zkoumání a povídání:



- Ryby můžete umístit do prostředí s oceánskou tematikou, kde je děti budou hledat. Mohou být částečně ukryté v záhybech modré hedvábné látky nebo ponořené v mělké nádobě s vodou mezi kamínky a rostlinami.
- Pokládejte otázky, které rozvíjejí myšlení dětí, popisnou slovní zásobu a pozorovací schopnosti. Najdeš rybu se žlutou barvou? Pruhoanou rybu? Která je největší nebo nejmenší? Které ryby jsou ploché? Která má nejvíce ploutví? Která je tvoje oblíbená a proč?
- Znájí děti nějaké knihy nebo příběhy o rybách? Nechte je být odborníky a sdílet to, co už vědí.
- Při porovnávání ryb povzbuzujte děti, aby je třídily podle různých vlastností. Mají pruhy, nebo ne? Tečky, nebo ne? Jsou vysoké, nebo ploché? Jsou červené, nebo jiné barvy? Dokážou je seřadit podle velikosti?
- Dokážou děti najít oči, ústa, ploutve a ocas? Možná poznají i žábry.
- Kde podle dětí ryby žijí? V korálovém útesu? Na mořském dně? Samy, nebo v hejnu? Snaží se skrýt tím, že mají podobnou barvu jako okolí - jsou maskované?
- Povídejte si o tom, jak se ryby pohybují ve vodě. Které části těla používají k plavání? Učí se některé děti plavat? Vysvětlete, že my se musíme nadechnout nad hladinou, zatímco ryby nabírají vodu do úst a pomocí žaber z ní získávají kyslík.
- Na velké obrazovce pusťte video ryb plujících ve vodě. Na internetu je mnoho kvalitních záběrů korálových ryb, které mohou běžet jako pozadí při dalších aktivitách s rybí tematikou.
- Pokud je to ve vašem okolí možné, navštivte s dětmi akvárium, obchod se zvířaty nebo zahradní centrum s akvárii. Dokážou najít rybu, která se podobá některému z kamenů?

Podmořský svět

Kameny s rybami jsou ideální k rozhovorům o přírodě a o tom, jak ji můžeme chránit:

- Povídejte si o tom, jak rozlehlé a hluboké oceány jsou - pokrývají více než 70 % naší planety a v nejhlubších místech sahají do hloubky přes 10 km.
- Povídejte si o korálových útesech. Tvoří je obrovské množství drobných živých organismů a poskytují domov mnoha druhům ryb i dalších mořských živočichů. Nabídněte dětem knihy nebo videa, která tento krásný podmořský svět ukazují. Proč je důležité korálové útesy chránit?
- Zjistěte více o druzích ryb vyobrazených na kamenech pomocí jednoduchých webových stránek, knih nebo videí.
- Děti možná vědí, že plast v moři škodí rybám a dalším zvířatům. Většina plastů, které se dostanou do moře, je odhozena na souši a následně se do oceánů spláchně rekami nebo kanalizací. Vytvořte společně plakát, který ostatní povzbudí k ochraně oceánů tím, že nebudou odhazovat odpady. Děti tak propojí ochranu životního prostředí s vlastním životem.

- Pokud máte ve třídě nebo zařízení akvárium, zapojte děti do péče o ryby. Co ryby potřebují k životu? Jaké prostředí potřebují?

Vodní dobrodružství

Kameny s rybami nabízejí mnoho příležitostí k tvořivé hře:

- Pro malý podmořský svět použijte mělkou vodu (případně obarvenou modrým potravinářským barvivem), modrý biologicky rozložitelný smyslový gel, pěnu z bublin, modrou látku nebo velké zrcadlo položené v tácu. Přidejte písek, kamínky, lastury, rostliny, korály z chlupatých drátků, hedyábného papíru či kartonu a mořské rasy z proužků zelené látky nebo krepového papíru. Doplnit můžete také Yellow Door Ocean Play Sensory Stones, Play Shell nebo Play Cave jako podmořskou jeskyni.



- Pro námětovou hru na péči o ryby nabídněte kameny společně s malým akváriem nebo podobnou skleněnou nádobou naplněnou vodou. Umělé rostliny, kamínky a lastury pomohou vytvořit útulné prostředí.
- Povzbuzujte děti ke hře na mořské biology a nabídněte jim zápisníky, knihy s oceánskou tematikou, potápěčské masky a šnorchly.
- Otiskujte kameny s rybami do modelovací hmoty a nechte děti zkoumat otisky prsty.

Vytvořte otisky jednotlivých ryb do samostatných kousků hmoty a různé je natočte, aby děti musely kámen správně orientovat a vložit do otisku. Rozvíjí tím prostorovou orientaci a jemnou motoriku.

- Ponořte kameny do modře obarvené vody. Dokážou děti určit správný kámen pouze hmatem? Aktivita podporuje jemnou motoriku a smyslové vnímání.
- Stridejte se ve vytahování kamenů ze sáčku nebo krabičky. Kámen neukazujte, pouze ho popisujte, aby ostatní hádali, o kterou rybu jde.
- Společně vytvořte akvárium, do kterého mohou děti vlézt. Pevný rám zakryjte fólií s otvorem jako vchod, přidejte modrý papír pro vodní efekt a pískově zbarvenou podlahu.



Na podlahu i stěny přidejte zelené proužky jako řasy, papírové korály a ryby nakreslené nebo namalované dětmi. Dovnitř umístěte kameny s rybami, lastury a další oceánské rekvizity.

- Pusťte hudbu s oceánskou tematikou, například Saint-Saënsovo „Akvárium“ z Karnevalu zvířat, a vybídněte děti, aby se podle hudby pohybovaly jako ryby.



Knihy o rybách

Hooray for Fish! - Lucy Cousins

Tiddler - Julia Donaldson

The Odd Fish - Naomi Jones

The Big Book of the Blue - Yuval Zommer

Povídejme si - užitečná slova

červená cichlida, bodlok modrý, motýlkovec zlatý, modře skvrnitý rejnok, skalára pruhovaná, klaun očkátý, seržant, platýs, ploutve, ocas, maskování, oceán, moře, pod vodou, lastura, korál, útes, mořské rasy, mořské dno