

NOM du jeu : la chasse au trésor



Le but du jeu : retrouver un maximum d'êtres vivants capable de réaliser la photosynthèse, le plus rapidement possible.

Objectifs pédagogiques : distinguer les animaux des végétaux en respectant le milieu.

Organisation :

- 1 arbitre sur le bord du bassin + des équipes de 2 joueurs dans l'eau
- matériel :
 - ❖ bloc ou PMT (apnée)
 - ❖ 3 ou 4 cerceaux
 - ❖ photos plastifiées et lestées ou avec une ventouse. Chaque photo est commentée et a un numéro écrit en rouge.
 - ❖ 1 plaquette/équipe avec crayon pour écrire sous l'eau
 - ❖ Fiche réponse pour l'arbitre (photos de végétaux capables de photosynthèse : 1, 10, 12, 39, 47)
 - ❖ chronomètre

Préparation :

- Placer les photos n°1, 3, 4, 10, 12, 19, 37, 39, 43, 45, 47 au fond de la piscine dans un secteur + les cerceaux alignés.
- Former les équipes.
- Expliquer le jeu et déterminer sa durée.
- Distribuer le matériel spécifique du jeu : 1 plaquette avec crayon/équipe

Déroulement du jeu :

- Les joueurs par équipe se mettent à l'eau. L'arbitre déclenche le chronomètre.
- Ils passent dans les cerceaux sans les toucher (respect du milieu) et rejoignent la zone où sont les photos.
- Ils repèrent le numéro des photos correspondant à des végétaux capables de photosynthèse.
- Ils ne doivent pas toucher la photo avec les palmes (respect du milieu). Si l'exercice est fait en apnée, possibilité, au cours du jeu, de remonter en surface pour ventiler.
- Ils reviennent en repassant dans les cerceaux sans les toucher.
- L'arbitre vérifie à chaque étape que l'équipe n'a pas touché les cerceaux ni les photos avec les palmes. Si ce n'est pas le cas, ils ont une pénalité et font un aller/retour en surface le long du petit côté de la piscine. L'équipe fait valider par l'arbitre. Ce dernier vérifie et arrête le chronomètre.

Fin du jeu :

Quand le temps est terminé, l'arbitre établit un classement par ordre d'arrivée des équipes.

Rangement du matériel

Commentaires des photos si connaissances

1 acétabulaire

Algue verte, fixée sur la roche, capable de photosynthèse,
unicellulaire



DORIS Franck Lovisolo

© Franck Lovisolo-Guilford

3 anémone fraise

Animal, Cnidaire, fixé sur le rocher, urticant, carnivore, mâle ou femelle



doris.ffessm.fr © David BORG

4 anémone marguerite

animal, Cnidaire, fixé sur le rocher, urticant, carnivore, mâle ou femelle



10 codium

végétal, Algue verte, vit fixé près de la surface, réalise la photosynthèse



12 cornifle

végétal, Plante à fleurs, se fixe et vit près de la surface pour réaliser la photosynthèse, fait des fleurs



19 éponge mousse de carotte

animal, Spongiaire, fixé, filtreur, hermaphrodite



39 posidonie

végétal, Plante à fleurs, fixée sur le sable ou la roche, capable de photosynthèse, se reproduit par des fleurs ou par bouturage, espèce pro



43 sabelle sociale

animal, Annélide, se fixe dans les failles des rochers, filtreur, mâle ou femelle ou hermaphrodite

On voit un « bouquet » de sabelles sur la photo.



45 tomate de mer

animal, Cnidaire, fixé sur la roche, urticant, paralyse ses proies, est mâle ou femelle



47 Ulve

végétal, Algue verte, fixé sur la roche, capable de photosynthèse, impliquée dans les marées vertes

