

2as4nature

LABORATORI DIDATTICI

INFANZIA

- CACCIA AL TESORO
SENSORIALE
- IMPARO AD ASCOLTARE
- CONOSCIAMO I PESCI
- CONOSCIAMO LE PIANTE
- IL MONDO DELLE API
- DIFFERENZIAMOCI
- FISICHIAMO
- LA ZANZARA NEL
BICCHIERE
- MANGIO BENE CRESCO
MEGLIO

SECONDARIA DI I GRADO

- MANGIO CON LA TESTA
- RIFIUTI
- SOSTENIBILITÀ
- ZANZARA TIGRE
- BIODIVERSITÀ E ALIENI
- IL PESO DELLE NOSTRE
SCELTE
- STRUMENTI DEL
METEOROLOGO

PRIMARIA

- BIODIVERSITÀ
- CHE COSA SEI
- INVASIONE ALIENA
- LA ZANZARA NEL
BICCHIERE
- MANGIO BENE CRESCO
MEGLIO
- RIFIUTIAMOCI
- IL PESO DELLE NOSTRE
SCELTE
- METEOROLOGO PER UN
GIORNO

SECONDARIA DI II GRADO

- LEZIONI DI -
APPROFONDIMENTO
- LA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE
- BIODIVERSITÀ E SPECIE
ALLOCTONE

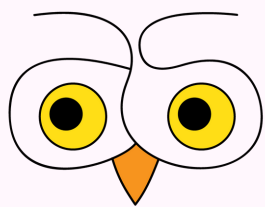
PRESSO LA SCUOLA - ANCHE IN INGLESE

INFO E PRENOTAZIONI

antonella.stravisi@gmail.com

arianna.spada@gmail.com

www.2as4nature.com



2as4nature

LABORATORI DIDATTICI SCUOLA DELL'INFANZIA

● CACCIA AL TESORO SENSORIALE

Una caccia al tesoro per scoprire il mondo intorno a noi con tutti i sensi. Un giochino per capire come a volte un senso solo non basta!

● IMPARO AD ASCOLTARE

Un incontro rilassante, con le luci abbassate e in silenzio... per ascoltare e riconoscere i suoni della natura e i versi degli animali selvatici. Per finire un piccolo giochino per stimolare il confronto e la memoria uditiva.

● CONOSCIAMO I PESCI

Come sono fatti? Come funzionano? Video animato e modellino illustrano le caratteristiche dei pesci, poi costruiamo insieme il nostro pesciolino per diventare degli esperti!

● CONOSCIAMO LE PIANTE

Piante, animali, non viventi... similitudini e differenze. Osserviamo, manipoliamo materiali del mondo vegetale e assembliamo una piantina

● IL MONDO DELLE API

I bambini si trasformano in apine, con le ali. Giocano con la danza delle api, raccolgono il polline e il nettare e imparano la vita delle api curiosando in "un'arnia" interattiva.

● DIFFERENZIAMOCI

Con un gioco ogni rifiuto va al suo posto. E se finisce nell'ambiente? Capiamo come diversi materiali si trasformano e come fare per produrre meno rifiuti.

● FISICHIAMO

Attraverso il gioco vengono presentati ai bambini alcuni principi della fisica, quali il magnetismo che anima la materia, l'ottica che ci gioca strani scherzi e la meccanica con ingranaggi e leve

● MANGIO BENE CRESCO MEGLIO

Perchè serve mangiare, quanto e cosa? con video animati e giochi impariamo a riconoscere gli alimenti e a capire come essere in equilibrio quando mangiamo, fin da piccoli.

● LA ZANZARA NEL BICCHIERE *per i più grandi*

Un gioco per imparare già da piccoli come combattere la zanzara tigre, scovando le larve e i suoi nascondigli.

80 €

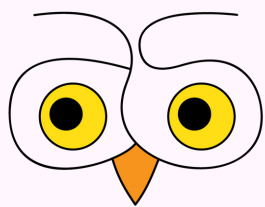
PRESSO LA SCUOLA
CIRCA 2 ORE
ANCHE IN INGLESE

INFO E PRENOTAZIONI

antonella.stravisi@gmail.com

arianna.spada@gmail.com

www.2as4nature.com



2as4nature

LABORATORI DIDATTICI SCUOLA PRIMARIA

● BIODIVERSITÀ

Meglio tanti uguali o pochi e diversi? Capiamo con una animazione video e con un gioco il significato di biodiversità e impariamo a leggere l'ambiente intorno a noi

● CHE COSA SEI

Spieghiamo come identificare gli organismi, animali e vegetali, con le chiavi dicotomiche. Utilizziamo sia gli strumenti classici che le nuove tecnologie (es. applicazioni per smartphone e palmari). Integrandosi con il programma di scienze, l'attività è modulabile nei contenuti (organismi da identificare) in accordo con l'insegnante.

● INVASIONE ALIENA **per i più grandi**

Una video presentazione per i concetti di specie autoctona e alloctona (aliena) e principi di ecologia. Descriviamo le principali specie alloctone presenti e i loro effetti sull'ecosistema. I bambini sono poi guidati in un ragionamento di gruppo finalizzato all'acquisizione di spirito critico nei confronti del problema.

● LA ZANZARA NEL BICCHIERE

Conosciamo la zanzara tigre, il suo ciclo biologico e i rischi connessi. Guardiamo i diversi stadi al microscopio e usciamo in giardino a cercare i focolai larvali. Viene fornito anche materiale informativo.

● MANGIO BENE CRESCO MEGLIO

Una video presentazione introduce i concetti di principi nutritivi, metabolismo, fabbisogni, squilibri alimentari. Attraverso attività di gruppo e semplici esperimenti i bambini acquisiscono consapevolezza nelle scelte alimentari.

● RIFIUTIAMOCI

Diverse tipologie di materiali vengono confrontate, e riconosciute. Si analizza il riciclo dei materiali e il costo ambientale della gestione dei rifiuti. Un ragionamento guidato e un piccolo gioco fanno capire che ridurre i rifiuti si può.

● IL PESO DELLE NOSTRE SCELTE

Un gioco dove le azioni di ogni giorno hanno un diverso peso per l'ambiente, a seconda delle nostre azioni. Dalle scelte dei singoli si traggono spunti per una discussione costruttiva sulle proprie abitudini.

● METEOROLOGO PER UN GIORNO

Pioggia, vento, nuvole, freddo! Impariamo a descrivere e misurare, con termometro, anemometro, barometro e pluviometro (strumenti veri portati in classe).

90 €

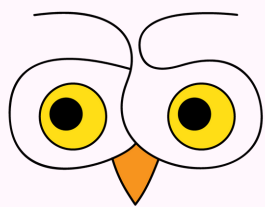
PRESSO LA SCUOLA
CIRCA 2 ORE
ANCHE IN INGLESE

INFO E PRENOTAZIONI

antonella.stravisi@gmail.com

arianna.spada@gmail.com

www.2as4nature.com



2as4nature

LABORATORI DIDATTICI SCUOLA SEC. DI I GRADO

● MANGIO CON LA TESTA

Una video presentazione sui principi nutritivi, metabolismo, fabbisogni, squilibri alimentari. Attraverso degli esempi reali si impara il significato delle informazioni nelle etichette dei prodotti alimentari. Con attività di gruppo, con l'ausilio del computer si valuta l'apporto di un pasto dal punto di vista energetico e nutrizionale. Viene gestita una discussione finale guidata.

● RIFIUTI

Una video presentazione illustra per le diverse topologie di materiali il ciclo di vita e smaltimento. Si analizza il riciclo dei materiali e il costo ambientale della gestione dei rifiuti. Attraverso il ragionamento guidato i ragazzi elaborano una coscienza sul tema rifiuti (riduzione, riciclo, riuso, risorsa).

● SOSTENIBILITÀ

Video presentazione iniziale con la quale i ragazzi apprendono i concetti di impatto, sostenibilità e risorse, seguita da una discussione guidata. Attraverso il ragionamento e il confronto i ragazzi prendono coscienza del ruolo che ognuno ha, con le singole scelte, nei confronti dell'impatto complessivo sul Pianeta e le sue risorse.

● ZANZARA TIGRE

La zanzara tigre, il suo ciclo biologico e i rischi connessi alla sua presenza. Guardiamo i diversi stadi al microscopio e impariamo a contrastarne la diffusione. Viene fornito anche materiale informativo.

● BIODIVERSITÀ E ALIENI

La biodiversità, definizioni, esempi. La conservazione della biodiversità, le minacce e le strategie. Le specie alloctone e il loro effetto sulla biodiversità locale. Presentazione video e discussione di gruppo.

● IL PESO DELLE NOSTRE SCELTE

Un gioco di gruppo in cui le azioni di ogni giorno hanno un diverso peso per l'ambiente, a seconda delle nostre azioni. Dalle scelte dei singoli si traggono spunti per una discussione costruttiva sulle proprie abitudini.

● STRUMENTI DEL METEOROLOGO

Pioggia, vento, nuvole, freddo! Impariamo a descrivere e misurare, con termometro, anemometro, barometro e pluviometro (strumenti veri portati in classe). Realizziamo dei grafici e discutiamo del cambiamento climatico in atto.

120 €

PRESSO LA SCUOLA

CIRCA 2 ORE

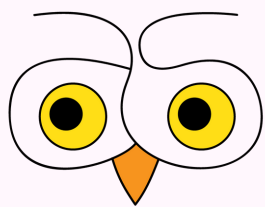
ANCHE IN INGLESE

INFO E PRENOTAZIONI

antonella.stravisi@gmail.com

arianna.spada@gmail.com

www.2as4nature.com



2as4nature

LABORATORI DIDATTICI SCUOLA SEC. II GRADO

LEZIONI DI APPROFONDIMENTO

● LA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

Video presentazione iniziale con la quale i ragazzi apprendono i concetti di impatto, sostenibilità e risorse, seguita da una discussione guidata. Attraverso il ragionamento e il confronto i ragazzi prendono coscienza del ruolo che ognuno ha, con le singole scelte, nei confronti dell'impatto complessivo sul Pianeta e le sue risorse.

● BIODIVERSITÀ E SPECIE ALLOCTONE

La biodiversità, definizioni, esempi. La conservazione della biodiversità, le minacce e le strategie. Le specie alloctone e il loro effetto sulla biodiversità locale. Presentazione video e discussione di gruppo.

● LEZIONI PERSONALIZZATE SU RICHIESTA

100 €

PRESSO LA SCUOLA
CIRCA 1 ORA
ANCHE IN INGLESE

INFO E PRENOTAZIONI

antonella.stravisi@gmail.com

arianna.spada@gmail.com

www.2as4nature.com