

## Titolo unità didattica

Nel mondo delle regole

Periodo di svolgimento

Marzo/Aprile/Maggio

**Disciplina**

SCIENZE

## Obiettivi di Apprendimento

**OBIETTIVI RIMODULATI, RISPETTO ALLA PROGRAMMAZIONE INIZIALE A SEGUITO DEL D. L. N.18 DEL 17-03-2020 E DELLA NOTA MIUR N.3607 DEL 18-03-2020**

- Applicare l'uso della piattaforma Weschool per la condivisione di proposte tra docenti e di materiale didattico tra docenti ed alunni.
- Verificare la possibilità delle famiglie ad utilizzare i nuovi strumenti di lavoro e la fattibilità dell'uso della piattaforma.
- Sperimentare la operatività in piattaforma e sul Registro elettronico lavorando su tematiche già affrontate consolidando le abilità acquisite

### **ESPLORARE E DESCRIVERE OGGETTI E MATERIALI**

- Osservare e analizzare elementi dell'ambiente circostante.
- Riconoscere e descrivere le parti del corpo degli animali
- Riconoscere e descrivere le relazioni tra gli animali e il loro ambiente di vita.

### **L'UOMO, I VIVENTI E L'AMBIENTE**

- Classificare gli animali.

### **OSSERVARE E SPERIMENTARE SUL CAMPO**

- Osservare e descrivere i fenomeni meteorologici e i comportamenti degli animali, delle piante e delle persone in relazione ad essi.

### **L'UOMO, I VIVENTI E L'AMBIENTE**

- Riconoscere i cambiamenti prodotti nell'ambiente dal ciclo stagionale
- Riconoscere i cambiamenti prodotti nell'ambiente dall'uomo.

## Contenuti e attività

### • OSSERVARE E SPERIMENTARE

- Conoscenza della costituzione di un animale: testa, tronco, arti.
- Dall'osservazione alla classificazione:
  - animali che camminano;
  - animali che volano;
  - animali che strisciano;
  - animali che nuotano;
  - animali con scheletro;
  - animali senza scheletro.
- Descrizione degli animali e relazioni con l'ambiente in cui vivono.
- Conoscere le quattro stagioni e sapere cosa avviene in natura nell'arco di un anno.

## Sussidi e mediatori didattici

- Libri di testo
- Altri testi di consultazione
- Sussidi multimediali
- Piattaforma Weschool
- Whatsapp

## Raccordi con altre discipline

- Italiano, storia, geografia.
- Matematica, arte e immagine,

## Strategie e metodologico-didattiche

- Piattaforma Weschool per la condivisione di proposte tra docenti e di materiale didattico tra docenti ed alunni.
  - Attività sincrone, ( video-lezione per tutta la classe , live, lezioni audio registrate, registrazione di una video-lezione o una sintesi tramite slides, consegna agli studenti di compiti e di materiali didattici per il loro svolgimento suggerimento di link per approfondimento tematico, registrazioni video audio, esercizi strutturati, semistrutturati tipologia test
  - STRUMENTI DIGITALI , VIDEO, AUDIO offerti dalla piattaforma weschool.
  - .WhatsApp
  - Video lezioneChat
  - Sperimentare la operatività in piattaforma lavorando su tematiche già affrontate consolidando le abilità acquisite.
- Didattica a Distanza

○

## Competenze da verificare al termine della UD

- Riconosce le principali caratteristiche e i modi di vivere di organismi animali e vegetali.

## Compiti di realtà

- Dall’uva al vino” svolto nel corso del 1° Quadrimestre

*Verranno valutate partecipazione e competenze trasversali messe in campo con la didattica a distanza.*

*Castrovillari 20/10/2019*

*Insegnanti : Maria Franca Fantoni  
Teresa Russo*