



Secondaria 2° grado

RicicliAMO

CONSAPEVOLEZZA E RESPONSABILITÀ COLLABORAZIONE SOSTI



ARGOMENTO

- Consapevolezza e responsabilità
- Collaborazione
- Sostenibilità

MATERIA

- Area Scientifica-Tecnologica Matematico
- Educazione Civica

COMPETENZE CHIAVE

- Spirito di iniziativa
- Competenza digitale
- Consapevolezza ed espressione culturale
- Competenza matematica e competenze di base in scienza e tecnologia
- Imparare a imparare
- Competenze sociali e civiche
- Comunicazione nella madrelingua

PUNTO/I DEL MANIFESTO DELLA COMUNICAZIONE NON OSTILE

- 01. Virtuale è reale
- 06. Le parole hanno conseguenze
- 10. Anche il silenzio comunica
- 05. Le parole sono un ponte

DOMANDE FONDAMENTALI

- · Faccio la raccolta differenziata?
- · Conosco alla perfezione la giusta collocazione dei rifiuti?
- Esistono degli strumenti digitali che possono aiutarmi?



Attività sul riciclo 40

Rispondi al quiz e discuti con i compagni

L'insegnante introduce la raccolta differenziata sondando le conoscenze della classe attraverso <u>il quiz raggiungibile a questo link (attenzione! Le domande sono sulla destra dello schermo!)</u>.

Una volta avuti i risultati, chiederà ad alunni e alunne di tenere da parte le risposte errate in modo da poterle chiarire attraverso il prosieguo dell'attività.

L'insegnante dividerà la classe in gruppi e assegnerà un materiale di riciclo ciascuno (carta, plastica, vestiti ecc..). I gruppi avranno quindi il compito di informarsi online sulle criticità e modalità di riciclo di ciascuna tipologia di materiale, utilizzando come strumento anche una delle <u>App disponibili a questo link</u>, o altre App che possono essere ricercate online. Alla fine dell'ora, ciascun gruppo avrà raccolto sufficienti informazioni per realizzare una presentazione alla classe con delle indicazioni per riciclare gli oggetti nella maniera adeguata.

Per casa, si chiederà ai gruppi di schematizzare le informazioni apprese in una slide, che verrà poi affissa in classe. A questo punto, si potrà dare il via a una vera isola ecologica di classe.

Ulteriori attività di approfondimento

60'

Cerca delle attività per creare una sensibilizzazione ecologica

Il progetto potrebbe essere allargato a tutta la scuola, creando delle isole ecologiche per tutto l'Istituto. Come attività opzionale, ci potrebbe essere anche l'adozione di una delle App usate in precedenza da parte di alunni e alunne dell'Istituto, oppure si potrebbero organizzare degli incontri di approfondimento con la multiutility della città.