

Punti d'interesse per bambini

1. La lama e il cretaceo
2. Caccia al fossile!
3. L'uomo della pietra
4. La vita in grotta
5. Le tombe (messapiche a camera, medioevali a fossa)
6. Le carrube e gli ulivi
7. L'acqua un bene prezioso, il giardino Arabo
8. Le api: il motore della vita
9. Le torri
10. Le chiese

Se viaggiassimo per circa 145 milioni di anni, arriveremmo in un periodo chiamato Cretaceo.

► Cosa è il Cretaceo?

Il Cretaceo è un periodo della storia della Terra che è iniziato circa 145 milioni di anni fa e si è concluso circa 66 milioni di anni fa. Durante questo periodo, il nostro pianeta era molto diverso da come lo conosciamo oggi.

Com'era la Terra nel Cretaceo?

- **Dinosauri:** Il Cretaceo è famoso perché era l'epoca in cui i dinosauri dominavano la Terra. Immagina enormi creature come il Tirannosaurus Rex, il Triceratopo e il Velociraptor che vagavano per le pianure, le foreste e le spiagge.

Perché è importante?

Il Cretaceo è un periodo molto interessante per gli scienziati perché durante questo tempo accaddero molte cose importanti:

- **Fioritura delle piante:** Fu un momento in cui le piante con i fiori cominciarono a diffondersi, cambiando il modo in cui gli animali si nutrivano e vivevano.
- **Estinzione dei dinosauri:** Questo cambiamento permise ai mammiferi, e in seguito agli esseri umani, di diventare le forme di vita dominanti sulla Terra.

Come lo sappiamo?

Gli scienziati scoprono cose sul Cretaceo studiando i fossili. I fossili sono resti di piante e animali che si sono conservati nelle rocce per milioni di anni. Questi fossili ci raccontano storie incredibili su come era la vita sulla Terra tanto tempo fa.

Quindi, il Cretaceo è come un capitolo davvero emozionante nel grande libro della storia della Terra, pieno di dinosauri incredibili, cambiamenti climatici e grandi avventure naturali!

► La Vita dell'Uomo in Grotta

Immagina di vivere tanto, tanto tempo fa, quando non c'erano case moderne, né elettricità, né computer. In quei tempi antichi, gli uomini vivevano in grotte, e costruivano capanne con rami e foglie. Ecco come sarebbe stata la loro vita:

La Casa nella Grotta

- **Rifugio Naturale:** Le grotte erano come case naturali. Proteggevano gli uomini dal freddo, dal vento e dai pericoli come animali feroci.
- **Fuoco:** Gli uomini delle caverne impararono a fare il fuoco. Il fuoco era molto importante perché dava calore, luce e permetteva di cucinare il cibo.

La Vita Quotidiana

- **Caccia e Raccolta:** Gli uomini delle caverne erano cacciatori e raccoglitori. Cacciavano animali come cervi e mammut con lance e frecce, e raccoglievano frutti, bacche e radici.

- **Abbigliamento:** Per vestirsi, usavano le pelli degli animali che cacciavano. Queste pelli li tenevano al caldo nelle fredde notti.

► L'Uomo e la Pietra

Ora, facciamo un viaggio ancora più indietro nel tempo, quando gli uomini scoprirono come usare la pietra per costruire strumenti. Questo periodo si chiama l'età della pietra.

Strumenti di Pietra

- **Utensili:** Gli uomini impararono a creare utensili di pietra per cacciare, tagliare e costruire. Con sassi appuntiti potevano fare lame, asce e raschietti. Questi strumenti erano fondamentali per la loro sopravvivenza.
- **Accensione del Fuoco:** Usavano pietre dure come la selce per fare scintille e accendere il fuoco.

La Vita Quotidiana

- **Costruzione di Rifugi:** Oltre alle grotte, costruivano rifugi fatti di legno, ossa e pelli di animali. Questi rifugi li proteggevano dalle intemperie.
- **Caccia e Pesca:** Con lance di pietra e arpioni, cacciavano animali e pescavano nei fiumi e nei laghi. Immagina quanto dovevano essere coraggiosi per affrontare prede grandi e forti!
- **Comunità:** Vivevano in piccoli gruppi o tribù. Condividevano il cibo e lavoravano insieme per sopravvivere. Le tribù erano come grandi famiglie dove tutti aiutavano tutti.

Perché è Importante?

La vita nelle grotte e l'uso della pietra ci mostrano quanto ingegnosi e coraggiosi fossero i nostri antenati. Ogni strumento che creavano e ogni rifugio che costruivano era un passo verso la vita che conosciamo oggi. Questi uomini e donne hanno posto le basi per il nostro mondo moderno con la loro intelligenza, creatività e spirito di sopravvivenza.

Adesso facciamo un salto nell'epoca pre-romana, quando in Puglia vivevano i Messapi.

Erano bravissimi agricoltori, abili guerrieri e ottimi costruttori. Avevano una cultura molto ricca e costruivano città fortificate con mura possenti. Una delle cose più affascinanti che ci hanno lasciato sono le loro tombe.

► Le Tombe Messapiche

- **Tombe a Camera:** Le tombe messapiche più famose sono le tombe a camera. Immagina una stanza sotterranea nascosta sottoterra. Queste tombe erano scavate nella roccia e spesso avevano delle scale per scendere giù.

Perché Facevano le Tombe?

I Messapi credevano che la vita continuasse anche dopo la morte. Pensavano che le anime dei loro cari avessero bisogno di oggetti familiari e cibo per essere felici nell'aldilà. Così, quando qualcuno moriva, lo seppellivano con cura e rispetto, mettendo nella tomba tutto ciò che poteva servirgli.

Cosa troviamo oggi nelle Tombe?

Oggi, gli archeologi (che sono come detective del passato) trovano molte cose interessanti nelle tombe messapiche:

- **Scheletri:** Le ossa delle persone sepolte.
- **Gioielli:** Collane, braccialetti e anelli fatti di oro, bronzo e altri materiali preziosi.
- **Vasi:** Vasi decorati che contenevano cibo e bevande.
- **Armi:** Spade, lance e scudi che i guerrieri usavano in battaglia.

Perché è Importante?

Studiare le tombe messapiche ci aiuta a capire come vivevano e cosa credevano i Messapi. Le tombe messapiche sono non solo un luogo di riposo per i defunti, ma anche una finestra magica che ci permette di sbirciare nel passato e di conoscere meglio i nostri antenati. È come avere una chiave segreta per scoprire i misteri della storia!

► Il Carrubo

Il carrubo è un albero molto resistente che cresce in luoghi caldi e secchi come il Mediterraneo. Ecco perché è così speciale:

- **Frutti Dolci:** Il carrubo produce dei frutti chiamati carrube. Questi frutti sembrano un po' come delle fave lunghe e marroni. Pensate che prima della scoperta dell'America era il nostro cioccolato!

► L'Ulivo

L'ulivo è un albero che simboleggia la pace e la longevità. Ecco perché è così speciale:

- **Olive e Olio:** L'ulivo produce dei piccoli frutti verdi chiamati olive. Le olive sono usate per fare l'olio d'oliva, che è una parte importante della cucina mediterranea.
- **Resistente:** L'ulivo è un albero molto forte e può vivere per centinaia di anni. Ci sono ulivi che hanno più di 1000 anni!
- **Simbolo di Pace:** L'ulivo è anche un simbolo di pace nel mondo. Nella storia antica, l'ulivo era offerto come simbolo di amicizia tra i popoli.

Migliori amici

Sì, il carrubo con dei batteri riesce a dare all'ulivo un elemento che si trova nell'aria! Sto parlando del Nitrogeno, è come quando dovete mangiare.

► L'acqua

- **Bene Prezioso:** L'acqua è un bene prezioso perché aiuta a far crescere le piante, come gli alberi di carrubo, ulivo e agrumi, che sono importanti per l'agricoltura e per il nostro cibo.
- **Irrigazione:** Gli agricoltori usano l'acqua per irrigare i campi e far crescere frutta e verdura. Senza acqua, le piante non possono crescere bene e potrebbero morire.

Nell'Agrumeto Arabo

- **Giardino Magico:** Gli agrumeti arabi sono come giardini magici pieni di alberi di arance, limoni e mandarini. Questi frutti sono deliziosi da mangiare e ricchi di vitamine.
- **Irrigazione Tradizionale:** Gli agricoltori arabi hanno costruito sistemi speciali per irrigare gli agrumeti. Usano canali per far arrivare l'acqua dai fiumi e dai pozzi fino agli alberi.
- **Oasi di Vita:** Gli agrumeti non sono solo luoghi dove crescono frutti, ma anche luoghi dove vivono tanti animali, come uccelli e insetti, che aiutano a far crescere gli agrumi.

Le Api

Sono piccoli insetti volanti che vivono insieme in gruppi chiamati alveari. Ogni alveare ha tante api che lavorano insieme come una squadra.

Perché Sono Importanti?

- **Impollinazione:** Uno dei lavori più importanti delle api è l'impollinazione. Cosa significa? Quando le api volano da un fiore all'altro per raccogliere il polline, senza volerlo, trasportano il polline da un fiore all'altro. Questo aiuta le piante a fare nuovi semi e a crescere nuovi frutti e verdure. Senza le api, molte delle piante che ci danno cibo non riuscirebbero a produrre frutti!
- **Cibo per Noi:** Le api ci danno anche un cibo molto speciale: il miele! Le api raccolgono il nettare dai fiori e lo portano nell'alveare, dove lo trasformano in miele con l'aiuto di tante altre api.
- **Ambiente:** Le api aiutano a mantenere l'ambiente sano. Grazie all'impollinazione, molti fiori e piante possono crescere, mantenendo i parchi, i giardini e le foreste piene di vita e di colori.

► Le Torri

Questa grande torre che vedete è stata costruita per avvistare i nemici che arrivavano dal mare! C'erano tantissime torri sulla costa e quando una di queste si accorgeva di una nave sospetta in arrivo ecco che avvisava tutte le altre con del fumo. I soldati per difendersi lanciavano le pietre l'acqua bollente dalla caditoia!

► La Chiesa

Questa Chiesa è stata costruita da una famiglia molto ricca che viveva qui circa trecento anni fa, vivevano assieme ai lavoratori come una piccola società o una grande famiglia, e si riunivano spesso per celebrare la messa.

Le statuette che vedete sono Sant'Irene, San Vincenzo e San Michele.