



# Gli aiutanti dello storico



Abbiamo già scoperto di cosa si occupa lo storico. Per memorizzare facilmente le informazioni conosciute, possiamo realizzare una mappa che rappresenti i concetti principali. Queste mappe si chiamano **"MAPPE CONCETTUALI"**.



Il lavoro dello storico è fondamentale e molto difficile. Lo storico è un ricercatore che non lavora da solo, si avvale della collaborazione e del lavoro di altri studiosi che si occupano di settori molto specifici e lo aiutano a ricercare i reperti, a datarli in modo preciso e formulare ipotesi e tesi su cosa è successo.

**IPOTESI:**

QUANDO LE FONTI E GLI STUDI EFFETTUATI NON PERMETTONO DI RICOSTRUIRE CON CERTEZZA GLI AVVENIMENTI DEL PASSATO, LO STORICO CERCA DI DARE UN'INTERPRETAZIONE IL PIU' POSSIBILE VICINA ALLA REALTA'.

**TESI:**

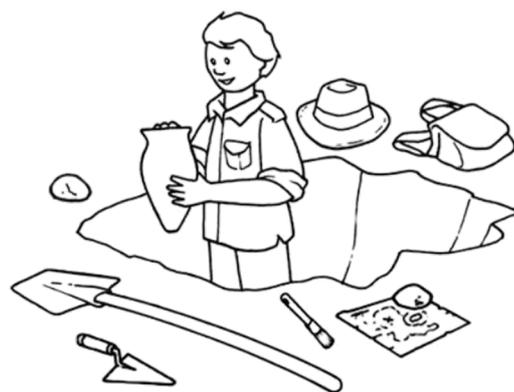
LA TESI VIENE FORMULATA QUANDO GLI STUDI LE FONTI E I REPETI TROVATI PERMETTONO DI RICOSTRUIRE CON ASSOLUTA CERTEZZA UN FATTO STORICO.

## GLI ARCHEOLOGI O LE ARCHEOLOGHE

Sono gli studiosi che, attraverso lo studio delle fonti visive, orali e scritte, cercano i luoghi dove sono sepolti I REPERTI.

Per farlo, prima si documentano studiando sui testi antichi e osservando le fotografie aeree.

Poi effettuano dei sopralluoghi per cercare delle tracce: sono come una specie di detective; i loro indizi sono i piccoli cocci, i mattoncini rotti che possono trovare, per esempio, in un campo arato da poco.

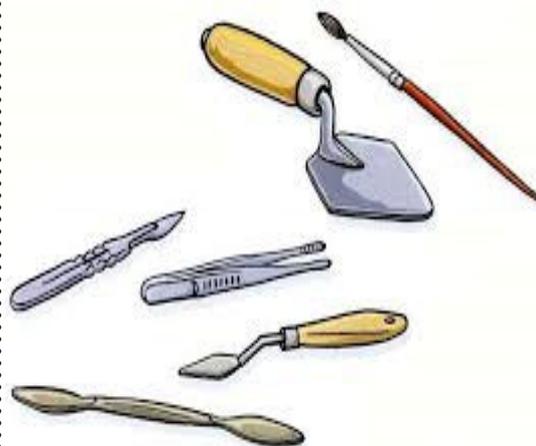


WWW.GIOCHIECOLORI.IT



Individuato il luogo, procedono alla sua delimitazione. Lo fanno come in una specie di gioco della battaglia navale; difatti, tirano delle corde e formano una scacchiera perché così è facile ricordare il quadratino dove, per esempio, è stato scoperto un vaso o una punta di lancia.

La terra prelevata viene passata al setaccio per separarla dai piccoli frammenti di grande valore, come le punte delle frecce, le monete. Se i reperti da pulire sono molto delicati (come le ossa) usano un pennello per non romperle e una scatolina con il gancio. Il bottino raccolto, una volta ripulito, viene classificato: i cocci dei vasi vengono riattaccati con colla a freddo o con del nastro adesivo; in sacchetti di plastica si dividono i tipi di materiale (le ossa con le ossa le monete con le monete), mentre i reperti più grandi vengono messi nelle cassette. Dopo la classificazione il materiale verrà studiato dagli archeologi e dagli storici.



Guarda un breve documentario:  
<https://qrgo.page.link/wW1kj>

## L'ARCHEOSUB

É un archeologo specializzato nella ricerca di reperti sott'acqua: navi, anfore, resti di vecchie città, relitti...

WWW.GIOCHIECOLORI.IT



www.disegnidacoloraregratis.it

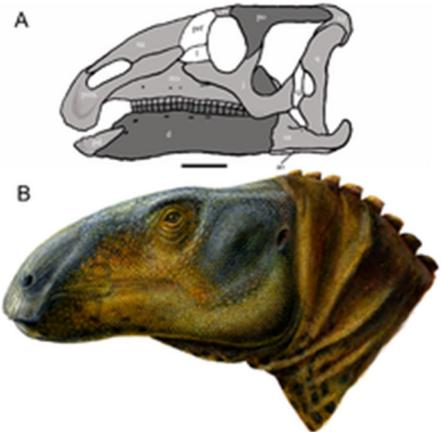
## I PALEONTOLOGI O LE PALEONTOLOGHE

Il Paleontologo è uno scienziato che si interessa della vita del passato grazie all'osservazione dei fossili. I fossili sono infatti resti o tracce di piante e animali antichi che sono vissuti nel passato.

Sono fossili non solo i resti scheletrici, ma anche tutte quelle tracce conseguenti ad attività organica. Un' impronta impressa sul fango, un uovo depositato, una goccia di resina sono fossili a tutti gli effetti perché testimoniano inequivocabilmente la presenza di organismi che erano in vita.

## IL PALEOARTISTA O LA PALEOARTISTA

Se sei stato qualche volta in un museo di scienze naturali, avrai sicuramente visto le ricostruzioni dei grandi dinosauri o modelli realistici che raffiguravano gli uomini della preistoria. Il PALEOARTISTA è uno studioso che si occupa di realizzare disegni naturalisti, modelli o diorami, nel modo più realistico possibile, ma rispettando le teorie e gli studi storico -scientifici. I paleoartisti realizzano anche i calchi dei reperti per poterne realizzare copie identiche.



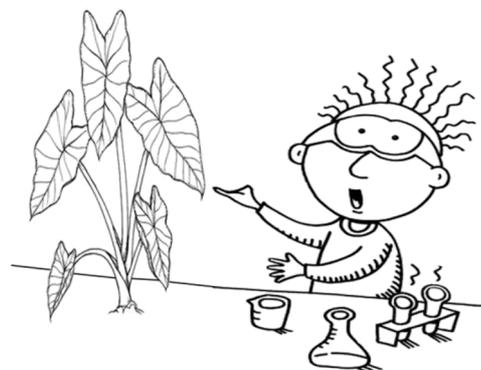
RICOSTRUZIONE PALEOARTISTICA DELLA TESTA DI UN DINOSAURO PARTENDO DAL RITROVAMENTO DELLE OSSA DELLA TESTA

Guarda un breve documentario:  
<https://argo.page.link/yLqk3>



## IL PALEOBOTANICO O LA PALEOBOTANICA

Sono scienziati che si occupano di studiare i fossili di piante e vegetali per cercare di ricostruire la vita delle piante in epoca preistorica.



## GLI ANTROPOLOGI O LE ANTROPOLOGHE

Studiano gli usi e i costumi (le abitudini di vita) dei popoli del passato e i luoghi in cui sono vissuti. Analizzano i reperti relativi alla storia dell' Uomo.



## IL GEOLOGO O LA GEOLOGA

Il geologo studia il suolo, l'origine della Terra e i suoi cambiamenti nel tempo. Analizza i diversi strati della crosta terrestre per stabilire l'età delle rocce e le trasformazioni avvenute nel corso dei millenni. Stabilendo l'età delle rocce si può dare una prima datazione dei reperti rinvenuti in quello strato di terra.



Guarda un breve documentario:  
<https://qrgo.page.link/y6mi1>



## IL CHIMICO

Il chimico ha una funzione importantissima: quella di riuscire a datare in modo preciso i reperti, consentendo quindi di stabilire a quale epoca storica essi appartengano. La datazione viene fatta con uno speciale metodo chiamato "Termoluminescenza" e usando un apparecchio specifico.

