PER PICCOLI RISPARMIATORI

Sumsi.

n. 03/2021

+ ENTUSIASMANTI GIOCHI

INTERVISTA A UNA BAMBINA DEL NEOLITICO

SUMSI FA UN VIAGGIO NEL PASSATO

Raiffeisen
La mia banca

CARI AMICI DI SUMSI,

eccomi di nuovo tra voi! In questo numero vi porterò con me in un vero e proprio viaggio nel tempo. Sono infatti appena tornata da una gita all'archeoParc della Val Senales, dove ho potuto vedere come vivevano gli uomini più di 5.000 anni fa. Lì vicino, sul ghiacciaio del Similaun è stata ritrovata la mummia di Ötzi, l'uomo venuto dal ghiaccio, nel luogo in cui morì circa 5.300 anni fa. Gli scienziati non sanno con certezza chi fosse e come vivesse Ötzi, ma sono sicuri che sia ancora più antico delle piramidi egizie. Purtroppo non ho potuto parlare con lui, perché il suo corpo è conservato al Museo archeologico di Bolzano. In compenso ho conosciuto Neli, una bambina dell'Età della pietra, che mi ha raccontato un sacco di cose interessanti sulla vita degli uomini preistorici. E grazie ai fossili ho anche imparato qualcosa in più sulle mie antenate ronzanti. Ma non voglio rovinarvi la sorpresa. Continuate a leggere per scoprire di più: vi aspetta un'emozionante avventura nel passato!

Come sempre, anche in questo numero ho raccolto per voi barzellette divertentissime e fantastici passatempi.

Buona lettura!

La vostra Sumsi

Una visita nell'Età DELLA PIETRA

Ronzando più del solito, Sumsi ha ripercorso a ritroso migliaia e migliaia di anni di storia. In volo ha attraversato le epoche e i grandi eventi del passato. Verso la fine del viaggio ha scorto una bambina che stava accendendo un fuoco.

Ciao, tu chi sei?
Mi chiamo Neli e sono una bambina dell'Età della pietra. Vivo con la mia famiglia in questa bella casa preistorica.

Cosa stai facendo?
Aiuto a preparare il pranzo. Sto accendendo un fuoco. Tutto quello che mi serve sono due pietre diverse e un fungo secco. Guarda come si fa: innanzitutto, sfrego tra loro una pirite e un'altra pietra focaia, fino a produrre delle scintille. Queste cadono poi sul fungo dell'esca (si chiama proprio così), che si infiamma. Come vedi, sono una vera esperta!

Dove comperate il cibo?
Qui non ci sono negozi né supermercati. Conserviamo i cereali e gli altri alimenti nelle nostre dispense. Alleviamo anche degli animali, come pecore e capre.

Avete bisogno di soldi per vivere?
No, ma facciamo degli scambi; per esempio diamo il nostro latte di capra per avere in cambio il pesce fresco del vicino. A volte come mezzo di scambio usiamo gioielli e utensili che fabbrichiamo noi. Si può dire che siano un po' come i vostri soldi.

ECCO COME VIVEVANO GLI UOMINI PREISTORICI

Età della pietra antica
da circa 2,5 milioni di anni fa al 5500 a. C.

Età della pietra nuova
dal 5500 al 2300 a. C.

Età del rame
dal 3400 al 2300 a. C.

Età del bronzo
dal 2300 al 1000 a. C.

Età del ferro
dal 1000 al 200 a. C.

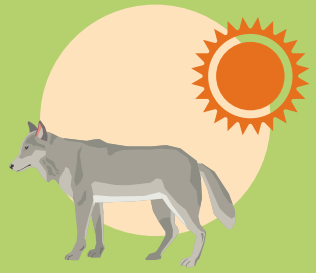
Età antica, Età medievale, Età moderna ed Età contemporanea
dal 200 a. C. a oggi

L'Età della pietra iniziò circa 2 milioni e mezzo di anni fa. Fu in questo periodo che comparve il nostro antenato, l'*Homo sapiens*. Originariamente viveva in Africa e fabbricava arnesi di pietra come l'ascia a mano.

Nell'Età della pietra antica o Paleolitico gli uomini erano cacciatori e raccoglitori e non avevano una dimora stabile. Più tardi, nell'Età della pietra nuova o Neolitico, vivevano invece di agricoltura e abitavano nelle capanne.

Durante il Paleolitico ci fu una glaciazione: era praticamente inverno tutto l'anno! Tutto quel freddo era perfetto per i mammut. E con loro c'erano anche i rinoceronti lanosi e i cervi giganti.

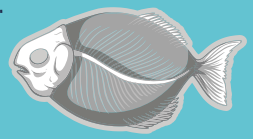
Nel Neolitico la terra si riscaldò e molti ghiacciai si sciolsero. Numerose specie animali si estinsero a causa dei cambiamenti climatici e della caccia. Al loro posto comparvero i cavalli selvatici, gli alci, gli orsi e i lupi.



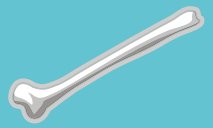
L'età della pietra finì quando gli uomini impararono a costruire utensili usando i metalli come il rame, il bronzo e, più tardi, il ferro.

IL MONDO DEI FOSSILI

I fossili si formano quando degli organismi viventi morti da poco vengono ricoperti di argilla o sabbia. Ciò accade molto spesso in mare. Proprio per questo la maggior parte dei fossili è costituita da animali acquatici.

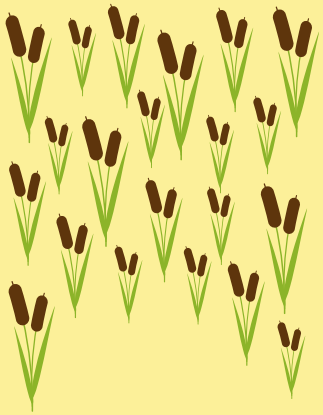


I fossili possono essere di varie forme e dimensioni. Gli scienziati trovano spesso ossa e gusci ma anche impronte di zampe. Queste ultime si chiamano "tracce fossili".

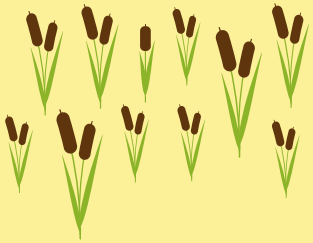


Le piante fossili o gli insetti racchiusi nell'ambra sono particolarmente belli. L'ambra è una resina fossilizzata. Tra le altre cose, la più antica piuma d'uccello e anche la più antica ape del mondo sono state ritrovate sotto forma di fossili racchiusi nell'ambra. Noi api esistiamo da più di 99 milioni di anni, da molto, molto tempo prima degli uomini!

Da noi in Alto Adige i fossili si trovano soprattutto nelle Dolomiti. Qui, moltissimi anni fa, c'era infatti un mare.



UNA CANNA È DIVERSA DALLE ALTRE. RIESCI A VEDERLA?



TROVA L'OMBRA GIUSTA!

Quali utensili non esistevano nell'Età della pietra?

Aiuta l'archeologo a raggiungere l'ascia a mano. Collega i numeri da **1 a 16.**

1	2	3		
↑	3	7		
5	3	9	4	9
6	8	6	5	12
12	11	7	8	10
8	9	8	16	12
11	10	11	17	19
19	15	12	15	16
16	14	13	14	

Soluzione: scarponi, pentola, tenda, coltello di metallo, fiammiferi

Barzellette

La mamma chiede meravigliata: “Anna, perché lanci l’orologio dalla finestra?” E Anna: “Volevo vedere come vola il tempo!”

Un mammut e un topolino passeggiano nella savana. “Il sole scotta, ho caldo”, dice il topolino e chiede al suo amico: “Posso camminare all’ombra sotto il tuo pancione?” “Sì”, risponde il mammut, “ma dopo facciamo cambio!”

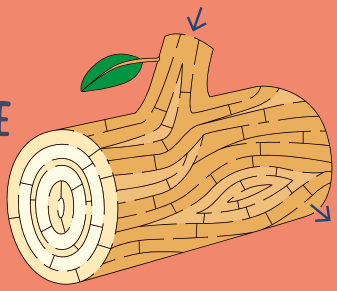
La maestra chiede a Giulio: “Che cosa viene dopo l’Età del ferro?” E Giulio: “L’Età della ruggine!”

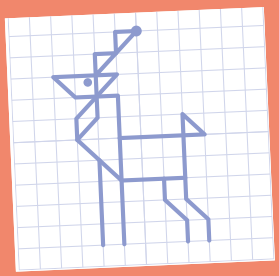
Come si chiama l’unico dinosauro che risponde al telefono? Prontosauro!

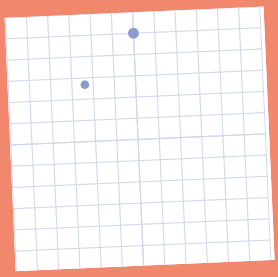
La sorellina chiede a Francesco: “Cosa faresti se ti ritrovassi un dinosauro nel letto?” E Francesco: “Semplice, mi cercherei un altro posto per dormire!”

COLORA LE PITTURE RUPESTRI

RIESCI AD ATTRAVERSARE IL TRONCO-LABIRINTO?







PROVA A RICOPIARE IL CERVO

Climaticamente neutrale
Stampa
ClimatePartner.com/10457-1810-1002

www.raiffeisen.it/sumsi

Raiffeisen
La mia banca