

Il Neolitico e l'Età dei Metalli

Benvenuti a un viaggio nella preistoria! Scopriremo insieme il periodo dal 6.500 al 1.800 a.C.

Esploreremo la grande rivoluzione dell'umanità: l'agricoltura, i primi villaggi e la scoperta dei metalli.





La Rivoluzione del Neolitico



Agricoltura

L'uomo impara a coltivare piante come grano e orzo.



Villaggi Stabili

Da nomadi a sedentari. Nascono i primi insediamenti permanenti.



Nuovi Strumenti

Creazione di utensili in pietra levigata per l'agricoltura.



Ceramica

Invenzione di vasi in terracotta per conservare i cibi.

La Vita nei Villaggi Neolitici

Le Abitazioni

Case costruite con materiali semplici:
legno, paglia e fango.

I villaggi sorgevano vicino a fiumi e
terreni fertili.

I Lavori

Ogni persona aveva un compito specifico
nel villaggio.

C'erano agricoltori, pastori e artigiani.



La vita comunitaria favorì lo sviluppo di
nuove abilità.

Nacquero la tessitura e la lavorazione
dell'argilla.

La Grande Scoperta: I Metalli



La Scoperta

Alcune pietre, se riscaldate, diventano liquide.



Il Raffreddamento

Il metallo fuso può essere modellato in forme diverse.



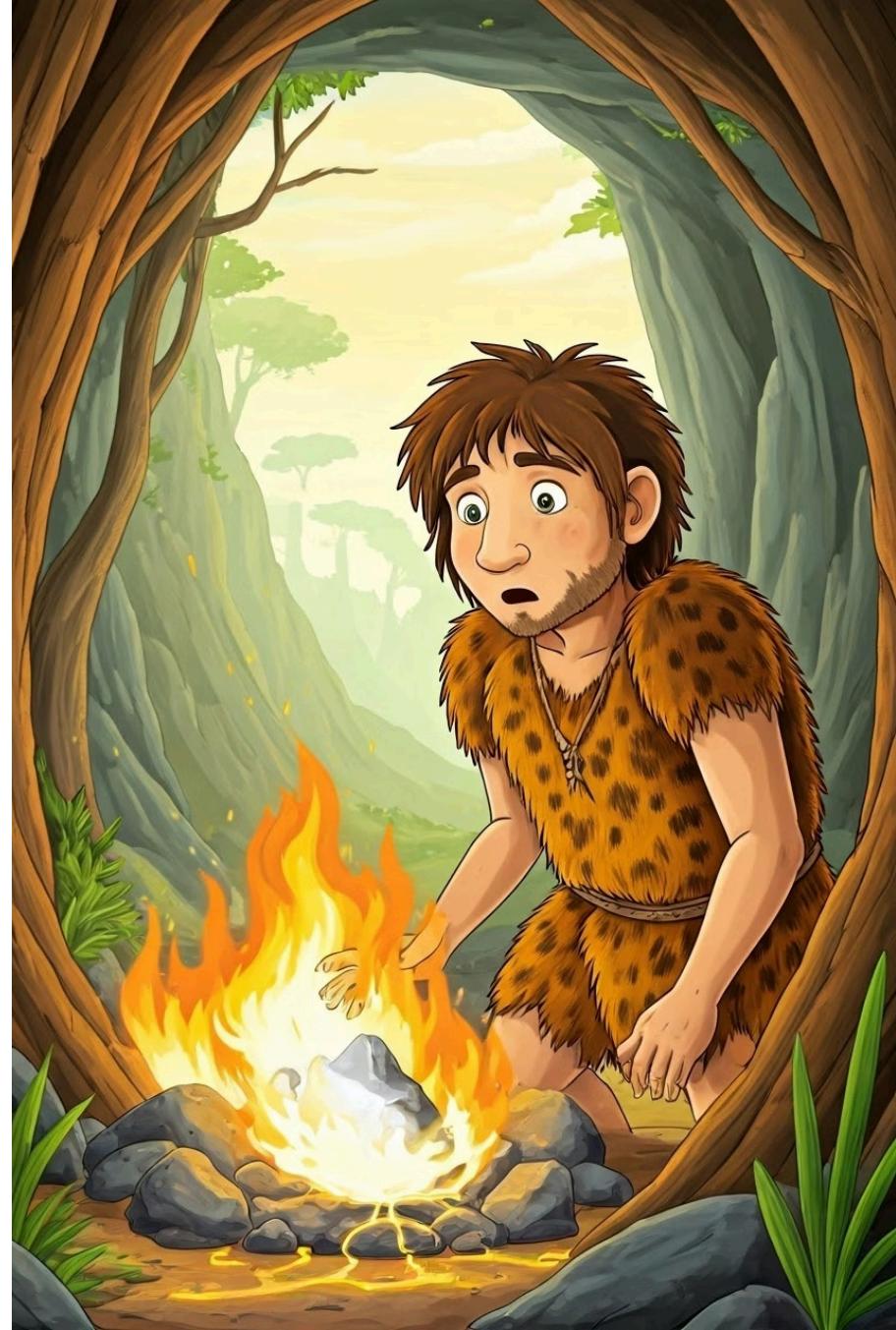
La Creazione

Si ottengono oggetti più resistenti della pietra.



Una Nuova Era

Dopo migliaia di anni di pietra, inizia l'età dei metalli.



L'Età del Rame (3500-2300 a.C.)

Il Primo Metallo

Il rame fu il primo metallo utilizzato dall'uomo primitivo.

La sua scoperta cambiò per sempre la storia dell'umanità.

Dove Si Trovava

Si presentava come un minerale di colore verdastro.

In Italia esisteva un importante giacimento nelle Alpi trentine.

Come Si Estraeva

Veniva raccolto dalle montagne con grande fatica.

Si esponeva al fuoco per separarlo dalla roccia.



Come Si Lavorava il Rame

Estrazione

Raccolta dei minerali verdi dalle montagne

Creazione

Realizzazione di asce, pugnali e ornamenti



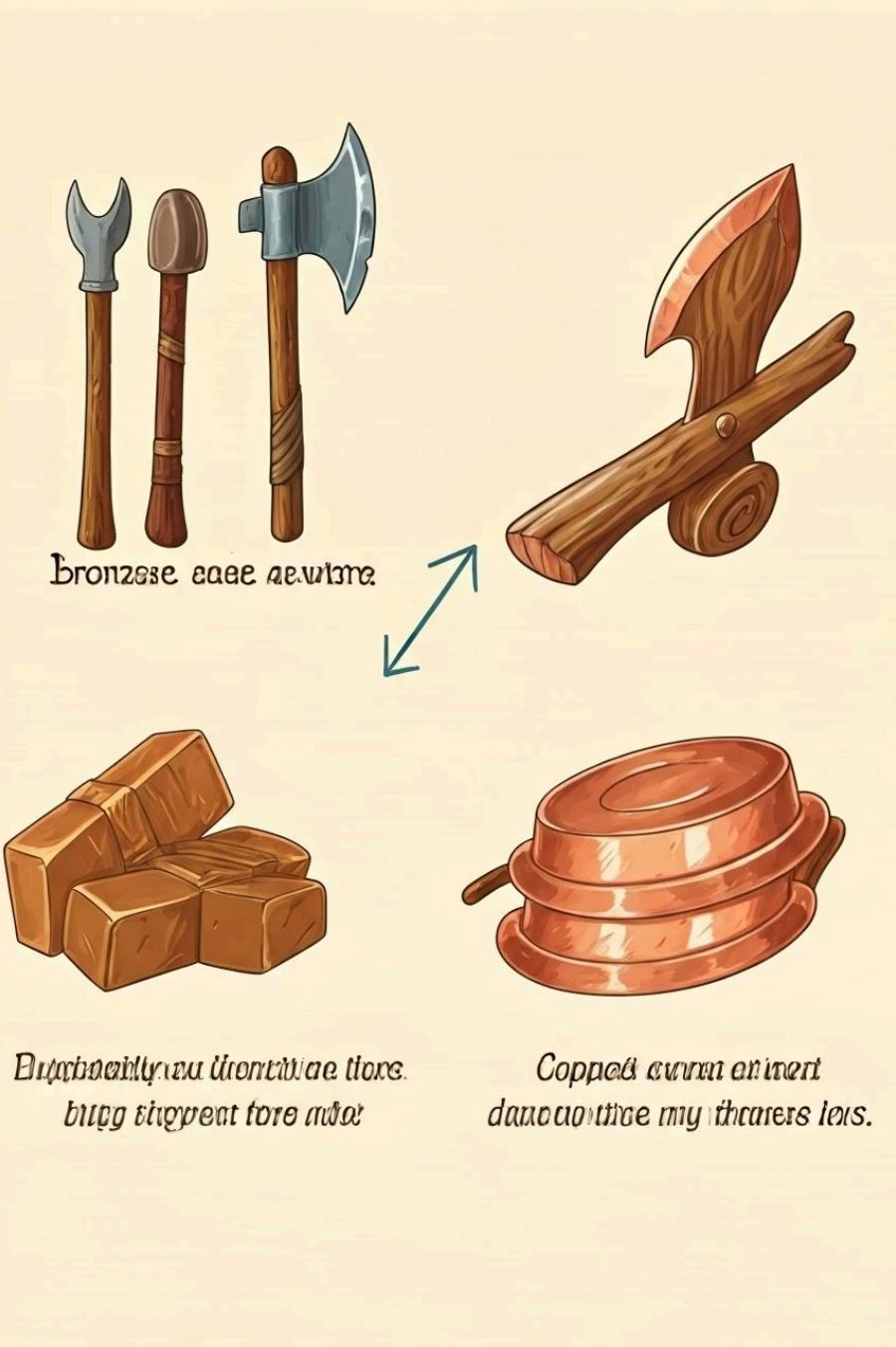
Fusione

Riscaldamento in forni primitivi fino a 1085°C

Colatura

Versamento del metallo fuso in stampi di pietra

Il rame aveva un problema: era troppo morbido per alcuni usi.



La Nascita del Bronzo (2300-950 a.C.)

La Grande Scoperta

Mescolando rame e stagno si ottiene il bronzo. È una lega molto più resistente del rame puro.

Nuovi Oggetti

Creazione di armi, utensili e ornamenti più duraturi. Asce, spade e gioielli diventano comuni.

Artigiani Specializzati

Nascono le prime botteghe di fabbri esperti. Questi artigiani diventano molto importanti nella società.

Come è cambiata la vita?

