

LA CIVILTÀ DELL'INDO

A. Leggi, completa e studia.



L'Indo è uno dei grandi fiumi dell'Asia Meridionale. Nasce dalla catena montuosa dell' _____, attraversa una vasta pianura e poi sfocia nell' _____.

Nell'antichità ogni anno l'Indo straripava e ricopriva i terreni più vicini di _____, il fango che rendeva molto fertili i terreni. Questa terra perciò fu abitata e coltivata già **5000 anni avanti Cristo**.

Nel 2500 a.C. nella valle dell'Indo c'erano un centinaio di villaggi e cinque città. Le più famose erano _____ e _____.

Gli studiosi hanno poche informazioni sicure sulla civiltà che è nata nella Valle dell'Indo proprio intorno al 2500 a.C. Non sappiamo neppure perché è scomparsa. Forse gli abitanti hanno abbandonato le città perché la terra era stata sfruttata troppo e non produceva più frutti. Forse gli abitanti sono fuggiti perché altre popolazioni che venivano dal Nord avevano invaso la regione dell'Indo. O forse ci fu una _____ naturale.

Sappiamo però che intorno al **1500 a.C.** sono arrivati in questa regione gli _____. Essi erano guerrieri che venivano dal Nord; con loro è iniziata una nuova civiltà. Dai resti di Mohenjo-daro e Harappa gli studiosi hanno capito che gli antichi indiani progettavano le città con molta attenzione prima di costruirle.

Le città erano divise in **città** _____ e **città** _____. La parte alta era circondata da _____ **difensive**; qui c'era anche un _____ dove accumulavano i cereali e le merci. Sempre nella parte alta si trovava il **bagno pubblico** con una _____ al centro dove si facevano bagni per purificarsi. Le case della città alta erano spesso a più piani e avevano _____ per l'acqua e **stanze da bagno** con tubi di scarico nelle _____.

Nella **città bassa** vivevano artigiani e mercanti. Qui, le case erano tutte simili fra loro per dimensione e costruzione ed erano realizzate prevalentemente con _____. Anche qui c'era una rete fognaria.

Le città della valle dell'Indo avevano **larghe** _____ **che s'incrociavano ad angolo retto**. C'erano poi vie secondarie, che portavano a gruppi di case isolate (gli "_____"). I contadini della valle dell'Indo allevavano mucche, bufali, elefanti e coltivavano soprattutto grano, orzo, legumi e

_____ . I cereali erano conservati nell'enorme granaio della città alta e servivano per quando c'era poco cibo. Gli abitanti della valle dell'Indo furono probabilmente i primi al mondo a coltivare, filare e tessere il _____. Lungo le rive del fiume il terreno era ricco di argilla. L'argilla è una terra adatta per fabbricare mattoni e _____ di buona qualità. La ceramica indiana di solito era dipinta di rosso con disegni geometrici neri o con motivi floreali, cioè con disegni di _____ .



Sono stati ritrovati anche **gioielli** meravigliosi fatti con oro, argento, conchiglie e pietre preziose. Gli intagliatori, cioè artigiani che lavoravano la pietra e il legno, utilizzavano la _____ per fabbricare bellissimi oggetti. I più interessanti sono i _____, con i quali i mercanti imprimevano sulla merce il loro marchio.

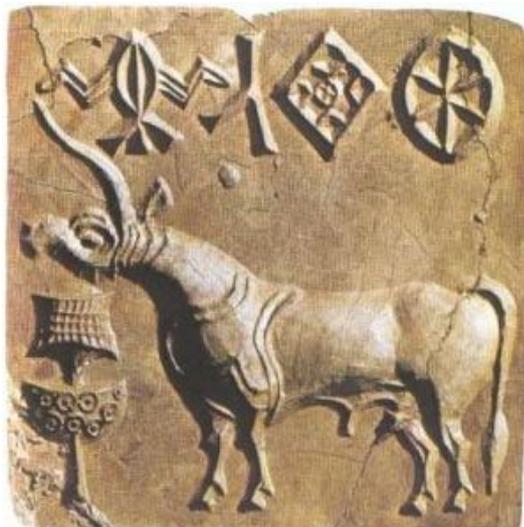
La valle dell'Indo aveva poche materie prime, perciò molte materie prime dovevano essere importate, cioè comprate, da altri Paesi. Il _____ fu, quindi, molto sviluppato. Il commercio avveniva per terra e per mare.

- Via terra arrivavano stagno e rame, metalli che servivano per ottenere il _____. Erano portati su robusti carri trainati da buoi.

- Via mare arrivavano i mercanti dalla Mesopotamia.

In Mesopotamia sono stati trovati numerosi sigilli che provenivano dalla valle dell'Indo. Questo vuol dire che tra i popoli mesopotamici e gli abitanti della valle dell'Indo ci sono stati molti contatti.

Anche le _____ di questi popoli sono simili, ma quella degli antichi Indiani non è ancora stata decifrata.



sigillo con scrittura indiana

Pietra saponaria: è una pietra con colori e venature molto belli. Gli oggetti in pietra saponaria sono lisci come una saponetta.

Sigillo: è un segno, un timbro.

Gli Aarii portarono in India una nuova religione ancora oggi praticata: l' _____.



La religione induista ha una divinità principale: **Brama**. Brama è il Creatore.

Altre divinità adorate sono:

- **Visnù**, il Conservatore del mondo
- **Shiva**, il distruttore.

In base a questa religione, gli Aarii divisero la società in _____, cioè in gruppi sociali chiusi. Se si era nati in un gruppo non si poteva passare a un altro, più ricco e privilegiato.

Le caste erano 4:

- **sacerdoti brahmani**
 - **guerrieri**
 - **contadini, mercanti e artigiani**
 - **servi**
- } *le più importanti*

Fuori dalle caste c'erano i _____, persone considerate meno importanti di un animale, intoccabili, impuri;

essi facevano i lavori più umili.

Attorno al **500 a.C.** oltre all'Induismo si diffuse un'altra religione: il _____.

Fu fondata da un principe che si chiamava **Siddharta**.

Egli diceva di aver visto, mentre stava meditando, una grande luce. Per questo venne detto Buddha che significa "_____".

La sua religione si basa sulla ricerca dello stare bene in modo assoluto. Per ottenere questa beatitudine l'uomo deve smettere di desiderare le _____ che non può avere.



Elenco delle parole da utilizzare per completare il testo:
Oceano Indiano - catastrofe - Himalaya - Mohenjo-daro - limo
- Harappa - alta - bassa - pozzi - mura - granaio - Aarii -
vasca - fognature - strade - isolati - riso - mattoni cotti
- cotone - fiori - pietra saponaria - ceramica - sigilli -
commercio - cose - paria - scritture - bronzo - caste -
Induismo - illuminato - Buddismo

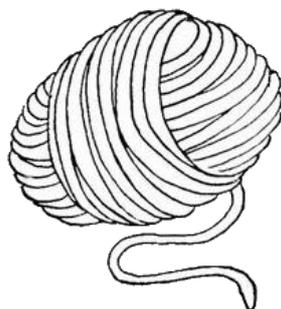
Elenco delle parole da utilizzare per completare il testo:
Oceano Indiano - catastrofe - Himalaya - Mohenjo-daro - limo
- Harappa - alta - bassa - pozzi - mura - granaio - Aarii -
vasca - fognature - strade - isolati - riso - mattoni cotti
- cotone - fiori - pietra saponaria - ceramica - sigilli -
commercio - cose - paria - scritture - bronzo - caste -
Induismo - illuminato - Buddismo

Elenco delle parole da utilizzare per completare il testo:
Oceano Indiano - catastrofe - Himalaya - Mohenjo-daro - limo
- Harappa - alta - bassa - pozzi - mura - granaio - Aarii -
vasca - fognature - strade - isolati - riso - mattoni cotti
- cotone - fiori - pietra saponaria - ceramica - sigilli -
commercio - cose - paria - scritture - bronzo - caste -
Induismo - illuminato - Buddismo

Elenco delle parole da utilizzare per completare il testo:
Oceano Indiano - catastrofe - Himalaya - Mohenjo-daro - limo
- Harappa - alta - bassa - pozzi - mura - granaio - Aarii -
vasca - fognature - strade - isolati - riso - mattoni cotti
- cotone - fiori - pietra saponaria - ceramica - sigilli -
commercio - cose - paria - scritture - bronzo - caste -
Induismo - illuminato - Buddismo

Elenco delle parole da utilizzare per completare il testo:
Oceano Indiano - catastrofe - Himalaya - Mohenjo-daro - limo
- Harappa - alta - bassa - pozzi - mura - granaio - Aarii -
vasca - fognature - strade - isolati - riso - mattoni cotti
- cotone - fiori - pietra saponaria - ceramica - sigilli -
commercio - cose - paria - scritture - bronzo - caste -
Induismo - illuminato - Buddismo

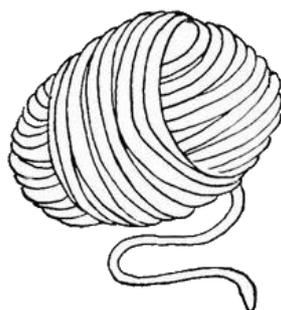
Elenco delle parole da utilizzare per completare il testo:
Oceano Indiano - catastrofe - Himalaya - Mohenjo-daro - limo
- Harappa - alta - bassa - pozzi - mura - granaio - Aarii -
vasca - fognature - strade - isolati - riso - mattoni cotti
- cotone - fiori - pietra saponaria - ceramica - sigilli -
commercio - cose - paria - scritture - bronzo - caste -
Induismo - illuminato - Buddismo



Il cotone cresce all'interno dei fiori di una **pianta** cespugliosa. Il cotone grezzo è composto da soffici peli bianchi, chiamati bambagia. Probabilmente, il cotone venne utilizzato per la prima volta in India, attorno al 3·500 a.C.

Dalla bambagia che avvolge i semi di cotone si ricava una fibra che viene. Questa fibra viene raccolta in grandi balle; poi una speciale macchina prende dalle balle dei pezzi di fibra. Questi vengono poi arrotolati per formare **fili**.

I fili possono essere lavorati per ottenere i **tessuti** freschi e poco costosi. Oltre che per i tessuti, il cotone viene impiegato anche per corde, imballaggi, nastri trasportatori. La sua fibra permette di produrre l'ovatta.

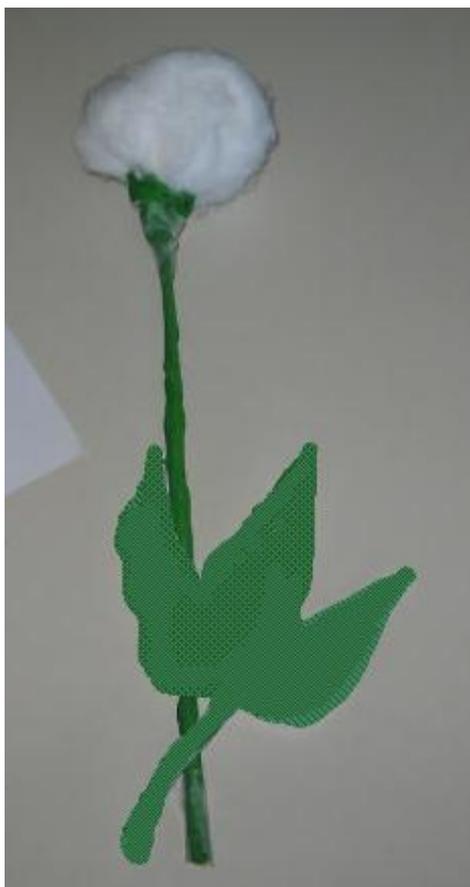


Il cotone cresce all'interno dei fiori di una **pianta** cespugliosa. Il cotone grezzo è composto da soffici peli bianchi, chiamati bambagia. Probabilmente, il cotone venne utilizzato per la prima volta in India, attorno al 3·500 a.C.

Dalla bambagia che avvolge i semi di cotone si ricava una fibra che viene. Questa fibra viene raccolta in grandi balle; poi una speciale macchina prende dalle balle dei pezzi di fibra. Questi vengono poi arrotolati per formare **fili**.

I fili possono essere lavorati per ottenere i **tessuti** freschi e poco costosi. Oltre che per i tessuti, il cotone viene impiegato anche per corde, imballaggi, nastri trasportatori. La sua fibra permette di produrre l'ovatta.

Un'idea in più

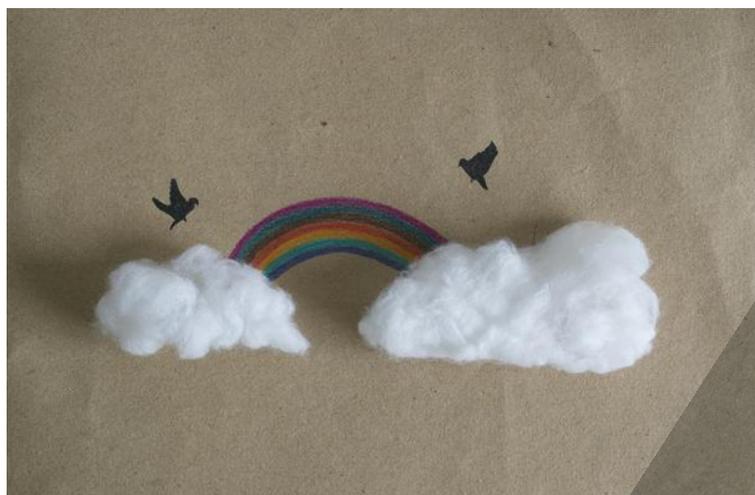


Relativamente al collegamento interdisciplinare con "Tecnologia" possiamo far manipolare del cotone idrofilo ai nostri alunni per realizzare piccoli quadri polimaterici tridimensionali o una "copia" di fiore del cotone, come la foto vi mostra.

Nel web troviamo molte idee per far esperire le qualità dell'ovatta o del cotone idrofilo.



Pulcini di ovatta



Storie di ovatta
di *Tang Chiew Ling*