

Completa e collega

CANE

cono

cane

CONO

cane

cuoco

CUOCO

taccuino

cono

TACCUINO

cuoco

taccuino

SCUOLA

cugino

cuoio

CUGINO

cuoio

cugino

CUORE

cuore

senola

CUOIO

senola

cuore

QUADERNO

cinque

quaderno

CINQUE

quaderno

cinque

LIQUORE

chiesa

liquore

CHIESA

liquore

chiesa

CHIODO

chiodo

chiodo

Perch  le parole corrispondono e si scrivono

CUOCO	cuoco	cuoco
TACCUINO	taccuino	taccuino
SCUOLA	scuola	scuola
CUORE	cuore	cuore
CUOIO	cuoio	cuoio

LEGGI TANTE VOLTE

Completa con CI - CE e trasforma

CESTINO	→	cestino
BICICLETTA	→	bicicletta
PULCINO	→	pulcino
CICALA	→	cicala
CERVELLO	→	
SPUGLIO	→	
MEDINA	→	

CONFERMA DOVE SI È MESSA L'H E
LEGGI

G (H) E → GHE

G (H) I → GHI

Ricorda!

GHI - GHE suono diventa DURO

Completa con GHI - GHE e trasforma

SPA GHE TTI ~ spaghetti

GHI ACCIO ~ ghiaccio

MO GHE TTO ~ mughetto

GHI LANDA ~

--- RO ~

LEGGI TANTE VOLTE

SUONO DURO C. G

CA CO CU CHI CHE

GA GO GU GHI GHE

CANE CONO CUBO CHIODO CHELE

GALLO GONNA GUFO GHIRO GHEPARDO

SUONO DOLCE C G

CE CI GI GE

CENA CINEMA GIOSTRA GELATO

~~CERA~~

CERA

CIBO

GIALLO

GELLO

Componi i seguenti numeri

$$3da e 4u = 34$$

$$1da e 3u =$$

$$5da e 0u = 50$$

$$4da e 1u =$$

$$4da e 7u = 47$$

$$3da e 2u =$$

$$2da e 3u = 23$$

$$2da e 9u =$$

$$3da e 7u =$$

$$1da e 0u =$$

$$4da e 5u =$$

$$3da e 7u =$$

$$1da e 8u =$$

$$2da e 7u =$$

Operazioni in colonna

$$43 + 16 =$$

$$56 - 36 =$$

$$34 + 24 =$$

$$47 - 22 =$$

Esegui

Rappresentata sull' abaco i seguenti numeri e scomposti

50

49

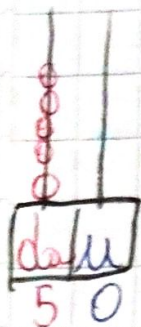
45

36

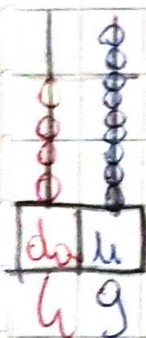
33

26

18



5 da e 0 u $50 + 0 = 50$



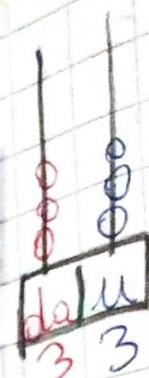
4 da e 9 u $40 + 9 = 49$



4 da e 5 u $40 + 5 = 45$



3 da e 6 u $30 + 6 = 36$



Seriv

Enva

Enva

Enva

leggi e scrivi i cibi in inglese:

LATTE :

BISCOTTI :

CAFFÈ :

TE :

FORMAGGIO :

PESCE :

PANE :

POLLO :

UOVA :

PATATINE :

CARNE :

CIOCCOLATO :

TORTA :

GELATO :

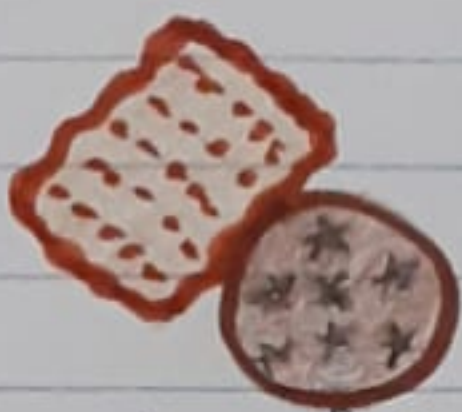
FRUTTA :

VERDURE :

I PRINCIPALI CIBI IN INGLESE:



(milk)
MILK



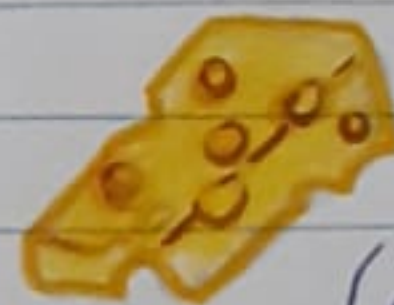
(cookies)
COOKIES



caffè
COFFEE



tè
TEA



(cheese)
CHEESE



(fish)
FISH



(bread)
BREAD



(chicken)
CHICKEN



(egg)
EGG



(chips)
CHIPS



(steak)
STEAK



(cioccolato)
CHOCOLATE



(cake)
CAKE



(ice cream)
ICE CREAM



(fruit)
FRUITS

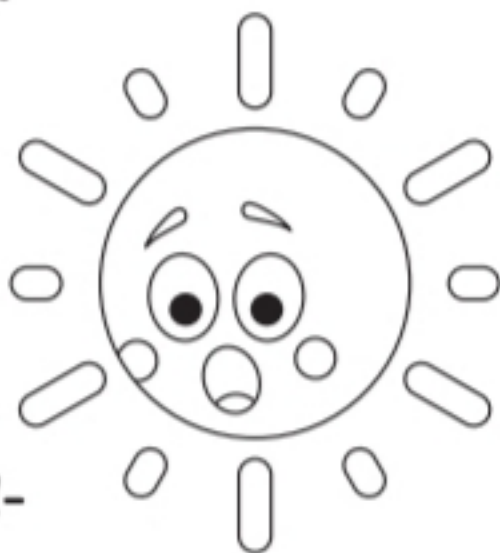


(vegetables)
VEGETABLES

La Terra si è sentita male

La Terra si è sentita male,
all'improvviso ha smesso di girare,
è debole, triste, molto stanca,
sussurra:-L'ossigeno mi manca,
hanno bruciato i boschi, le foreste,
l'aria che mi protegge, che mi veste,
i fiumi, i mari hanno avvelenato,
ho il cuore che non regge, si è ammalato!-
Dice il Sole alla Luna: -Che facciamo?
La nostra amica come la curiamo? -
-Che fare?- si chiedono le stelle
chiamando in cielo, tutte le sorelle.
Grida un bambino:-Ti proteggeremo,
alberi, piante, noi semineremo,
puliremo i fiumi, i laghi, il mare,
ti prego, Terra, continua a girare.
La Terra commossa dal dolore
dei bambini, del cielo, delle viole,
riprende a girare piano piano,
e saluta il Sole, da lontano.

Erminia Dell'Oro



Maestra Mary



⇒ Leggi la filastrocca, colora le parti dialogate e illustrala.



(2)

no i contadini, gli artigiani e i
mercanti e le loro case erano costrui-
te di mattoni e avevano un pozzo
interno per l'acqua molto importante
per l'uso domestico e personale. Nsava-
no una forma di scrittura ancora
non decifrata. I Sallinoli erano
politeisti, cioè credevano in tanti
dei e tra questi lo dea-madre
simbolo della fertilità.

(7)

I Vallindi: la civiltà dell' Indo.

Lungo il percorso del fiume Indo
si sviluppò la civiltà dei Vallindi.

Svilupparono una fiorente agricoltura,
diventarono artigiani grazie al Terri-
torio ricco di metalli e pietre preziose.

Questa civiltà durò pochissimo tempo.

La vita nelle città

Lungo la valle dell' Indo nascono
molte città governate da re - sacerdoti.

Nella parte bassa delle città vive



25 Aprile.

ANNIVERSARIO DELLA LIBERAZIONE D'ITALIA

Chiamato anche *Festa della Liberazione* è una festa nazionale della Repubblica italiana che ricorre il 25 Aprile di ogni anno. È un giorno fondamentale per la storia d'Italia in quanto simbolo della vittoriosa lotta di resistenza militare e politica attuata dalle forze partigiane durante la *seconda guerra mondiale* contro il governo fascista e l'occupazione nazista.

"Giornata mondiale della Terra"

Il giorno 22 Aprile 2020 si celebra la

"Giornata mondiale della Terra".

Questa celebrazione è stata istituita nel
1970 per la salvaguardia del Pianeta.

Quest'anno ricorre il cinquantesimo anno
di questa importante giornata.

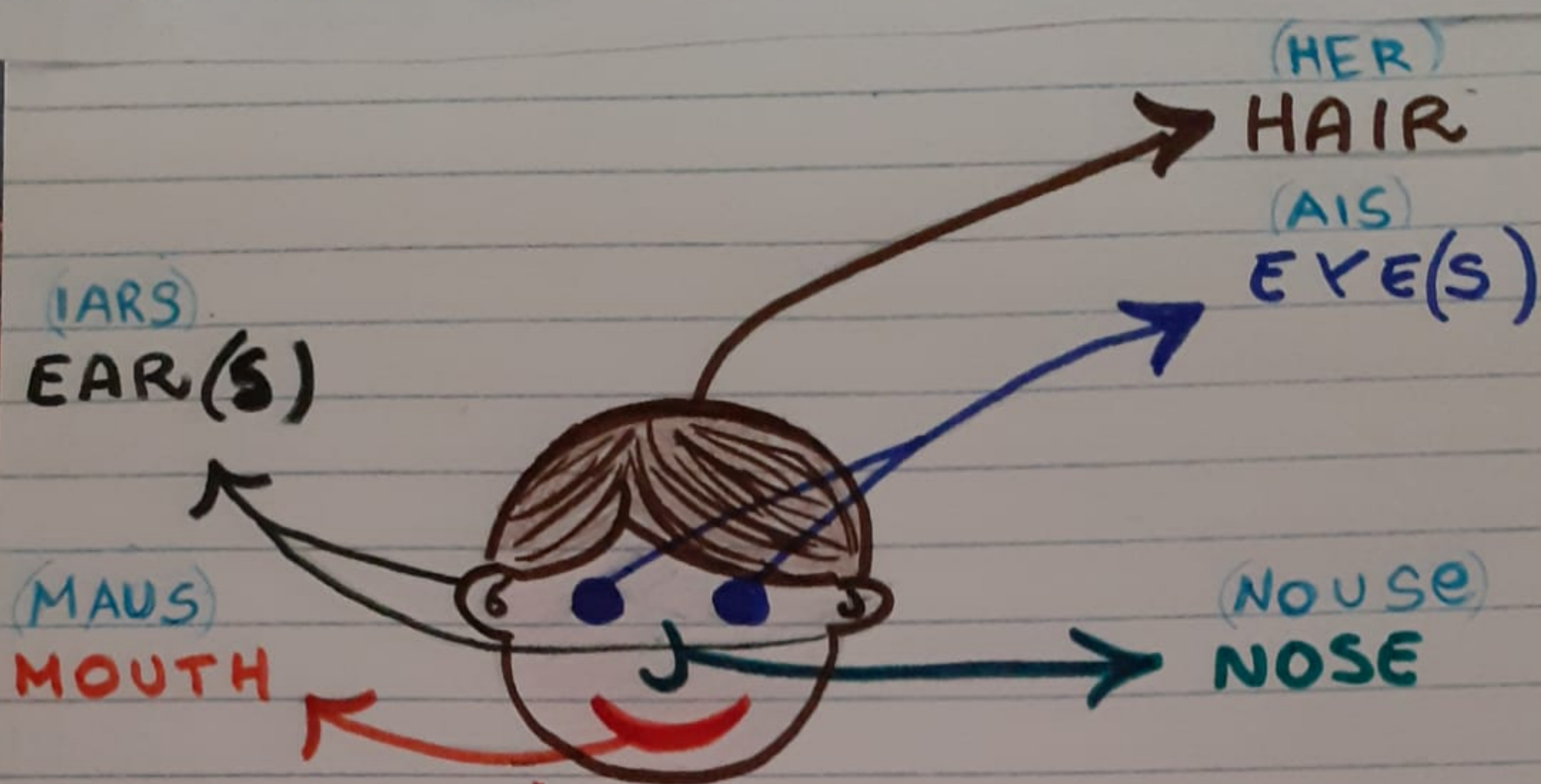
Leggi la poesia e rispondi alle dom.
Riproduci i disegni.

- 1) Cosa è successo alla Terra?
- 2) Cosa manca alla Terra?
- 3) Cosa è successo ai mari?
- 4) Chi decide di curare la Terra?
- 5) Alla fine la Terra cosa fa?

Risposte

1) La Terra

INGLESE (D PARZ OV D FEIS)
LE PARTI DEL VISO = THE PARTS OF THE FACE



RISCRIVI E LEGGI

CAPELLI =

OCCHI =

NASO =

Bocca =

ORECCHI =

N.B. LA (S) IN PARENTESI SI USA PER IL PLURALE: OCCHI E ORECCHI

LE PAROLINE IN PARENTESI SUI NOMI, INDICANO LA PRONUNCIA.

MARTEDÌ 21 APRILE

Problema

- la cornice del quadro in camera della nonna è rettangolare con la base di 80 cm e l'altezza di 60 cm. Quanto misura il perimetro della cornice?

- l'aiuola al centro della piazza è a forma quadrata con il lato di 1,2 dm. Quanto misura il perimetro?

Attività interdisciplinari

Italiano / Scienze: Leggere e riassumere

Italiano / Arte e Immag.: Leggere, copiare e colorare: "La Terra si è sentita male"

Visione di un video, riflessioni

Visione di un video (inglese)

Ed. Fisica / Arte e Immagine: Riprodurre e colorare la scheda "Campioni di far play"

Analisi grammaticale: Luca gioca con gli amici nel parco.

Io chiedo a lei un bicchiere di coca-cola.

Festa della Liberazione

25

APRILE

Maestra Mary
www.maestramary.it

VENERDI' 24 APRILE

Completa le operazioni

$$€ 4,50 + \text{-----} = € 10$$

$$€ 12,70 + \text{-----} = € 15$$

$$€ 15,10 + \text{-----} = € 18$$

$$€ 44,90 - \text{-----} = € 40$$

$$€ 32,50 - \text{-----} = € 30$$

$$€ 20,00 - \text{-----} = € 15,50$$

Completa la tabella

PESO-LORDO	PESO-NETTO	TARA
15 kg		8 kg
55 dag	49 dag	
1 Kg		0,7 kg
17 hg	9,5 hg	

LUNEDÌ 20 APRILE

- Osserva i disegni, indica con una ☒ l'operazione corretta e calcola

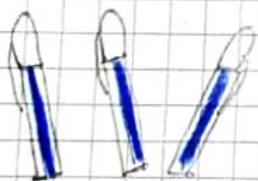


€ 2,30

Quanto costano 5 gelati?

☐ $€ 2,30 \times 5 =$

☐ $€ 2,30 : 5 =$



€ 11,25

Quanto costa 1 penna?

☐ $€ 11,25 \times 3 =$

☐ $€ 11,25 : 3 =$



€ 0,90

Quanto costano 10 colle?

☐ $0,90 : 10 =$

☐ $0,90 \times 10 =$

MARTEDÌ 21 APRILE

Problemi

- La cornice del quadro in camera della mamma è rettangolare con la base di 80 cm e l'altezza di 60 cm. Quanto misura il perimetro della cornice?
- L'aiuola al centro della piazza è a forma quadrata con il lato di 1,2 dm. Quanto misura il perimetro?

MERCOLEDÌ 22 APRILE

Operazioni in colonna

$$54,35 + 5,076 =$$

$$16,5 + 30,68 =$$

$$138,45 - 14,07 =$$

$$360,5 - 149,50 =$$

$$6,07 \times 7,4 =$$

$$15,6 \times 32 =$$

$$91,5 : 13 =$$

$$92 : 6,4 =$$

GIOVEDÌ 23 APRILE

Problema

Giulio va al ristorante con i suoi amici e ordinano tre capricciose al costo di € 15,00, un'insalata che costa € 5,15 e quattro bibite al costo di € 8,00.

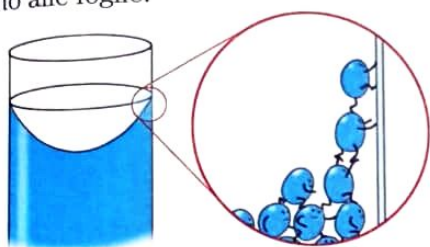
Quanto spendano in tutto?

Giulio divide il conto con i suoi 4 amici, quanto spende ognuno?

Ma come fa l'acqua a salire verso l'alto? Ci sono due meccanismi che agiscono insieme: la **capillarità** e la **traspirazione**.

Capillarità

Le molecole dell'acqua tendono a restare sempre attaccate le une alle altre; se il tubicino è abbastanza stretto, si dispongono una sopra l'altra e formano una colonna ininterrotta che dalle radici arriva fino alle foglie.



Traspirazione

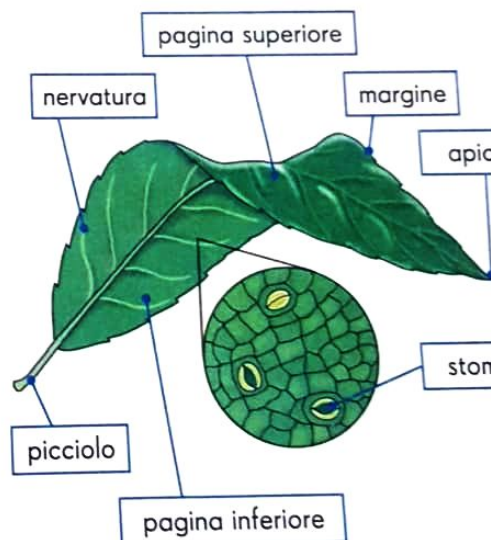
Le **foglie traspirano**, cioè eliminano acqua sotto forma di vapore. Questo fenomeno crea una specie di risucchio che "aspira" verso l'alto l'acqua che scorre nei capillari, come succede quando bevi una bibita con la cannuccia.



... fino alla foglia

Dal **picciolo** (che è collegato al ramo) la linfa grezza entra nelle **nervature** delle foglie e raggiunge tutte le cellule. Osserviamo la struttura generale delle foglie. Il verde delle foglie è dovuto alla presenza di **clorofilla**, una molecola capace di assorbire l'energia del Sole. Una pellicina di materiale ceroso, la **cuticola**, riveste la **pagina superiore** (cioè la parte rivolta verso l'alto) della foglia e la rende lucida.

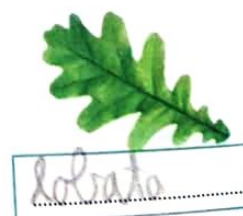
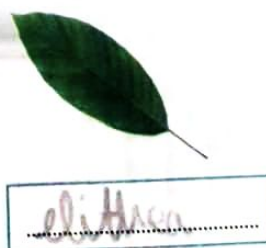
Nella **pagina inferiore** della foglia ci sono dei fori formati da due cellule: sono gli **stomi**. Attraverso di essi entrano ed escono ossigeno e anidride carbonica ed esce il vapore acqueo per la traspirazione.



COSTRUISCO le COMPETENZE

Le foglie sono a volte ampie, piatte e sottili, forma che favorisce l'esposizione al Sole, ma non sempre. Indica il nome della forma di ciascuna foglia: scegli dall'elenco.

lobata • lanceolata • ellittica



La fotosintesi

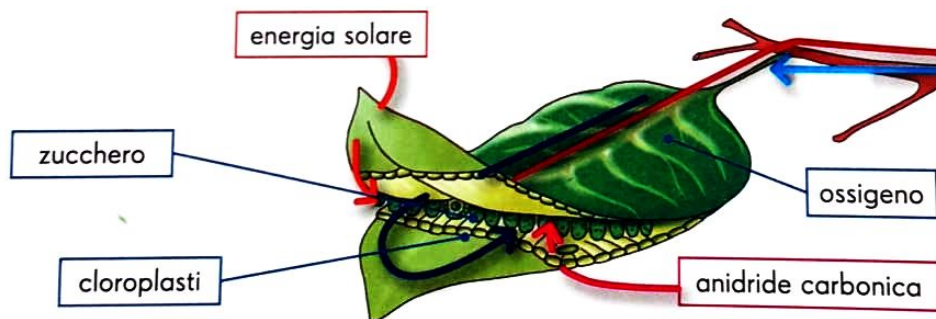
VENERDÌ 17/04/2020

La foglia è come un... laboratorio di chimica! È lì che avvengono le trasformazioni con cui la pianta produce da sola le sostanze necessarie al suo nutrimento. Per "costruire" queste sostanze è necessaria l'energia che proviene dal Sole.

Il lavoro delle foglie

La **fotosintesi** è il processo con cui la pianta utilizza l'**energia del Sole** e trasforma le **sostanze inorganiche** che ricava dall'ambiente in sostanze organiche che andranno a formare foglie, legno, fiori, frutti, semi... Vediamo insieme come avviene.

Attraverso le venature, alle cellule di ogni foglia arriva la **linfa grezza**, cioè acqua e sali minerali. Dagli stomi entra invece l'**anidride carbonica**. Grazie alla luce del Sole, la **clorofilla** rompe le molecole di acqua, cioè separa idrogeno e ossigeno; quest'ultimo viene "buttato" nell'aria. L'**idrogeno** si unisce all'**anidride carbonica** e, attraverso complesse reazioni chimiche, forma **sostanze organiche** come zuccheri e amido. Attraverso la fotosintesi l'energia del Sole viene immagazzinata dalla pianta negli zuccheri sotto forma di energia chimica.



Le sostanze nutritive (zuccheri e amido) prodotte dalla fotosintesi, sciolte nell'acqua, formano la **linfa elaborata** che, attraverso un sistema di tubicini diverso da quello della linfa grezza, **scende dalle foglie** e **si diffonde** in tutte le cellule della pianta, fino alle radici. Così le sostanze nutritive arrivano dappertutto e la pianta può costruire nuove parti di fusto, radici, fiori, frutti...

IL MIO VOCABOLARIO

Fotosintesi è una parola che deriva dal greco antico ed è composta da due parti: "foto" che vuol dire "luce" e "sintesi" che significa "mettere insieme".

Quindi, la fotosintesi è... Scrivi sul quaderno.



VIDEO



IMMAGINE COMMENTATA

I CINESI

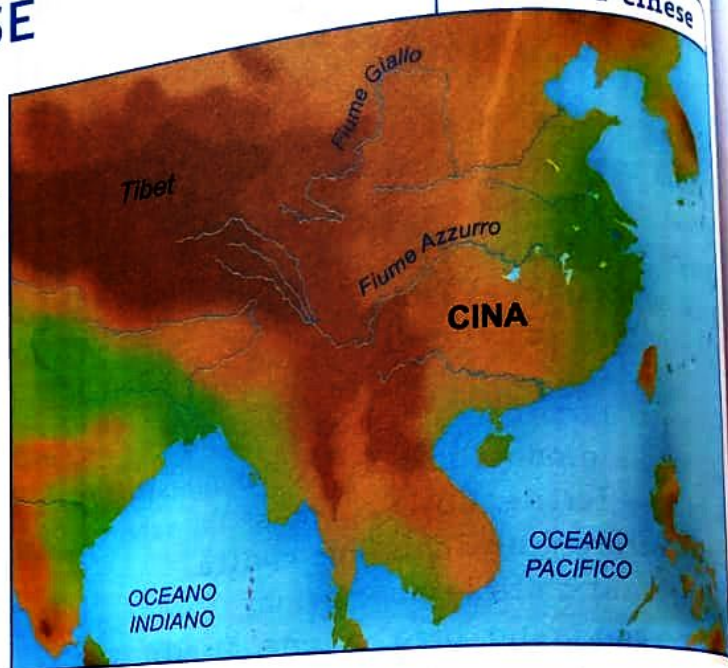
LA CIVILTÀ CINESE

La civiltà cinese nasce a partire dal 3000 a.C., nelle pianure tra il Fiume Giallo e il Fiume Azzurro.

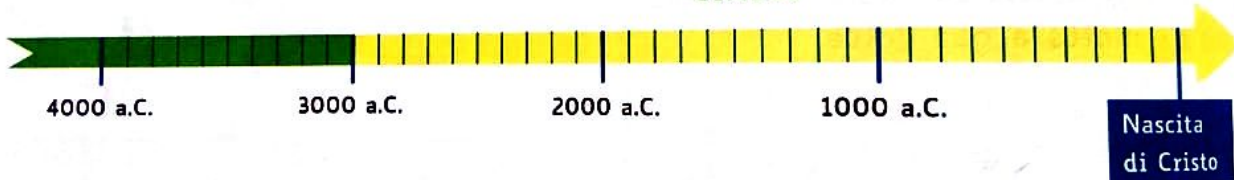
Nel 221 a.C. il sovrano Shi Huang Ti unifica tutto il territorio cinese e diventa il **primo imperatore** della Cina. Per proteggere il suo regno dagli altri popoli, Shi Huang Ti fa costruire una enorme fortificazione: la Grande Muraglia (vedi foto sotto).

Il **territorio fertile** favorisce l'**agricoltura**. I Cinesi coltivano soprattutto il **riso**.

I Cinesi credono nelle **divinità delle stagioni**, dei raccolti e degli eventi naturali.

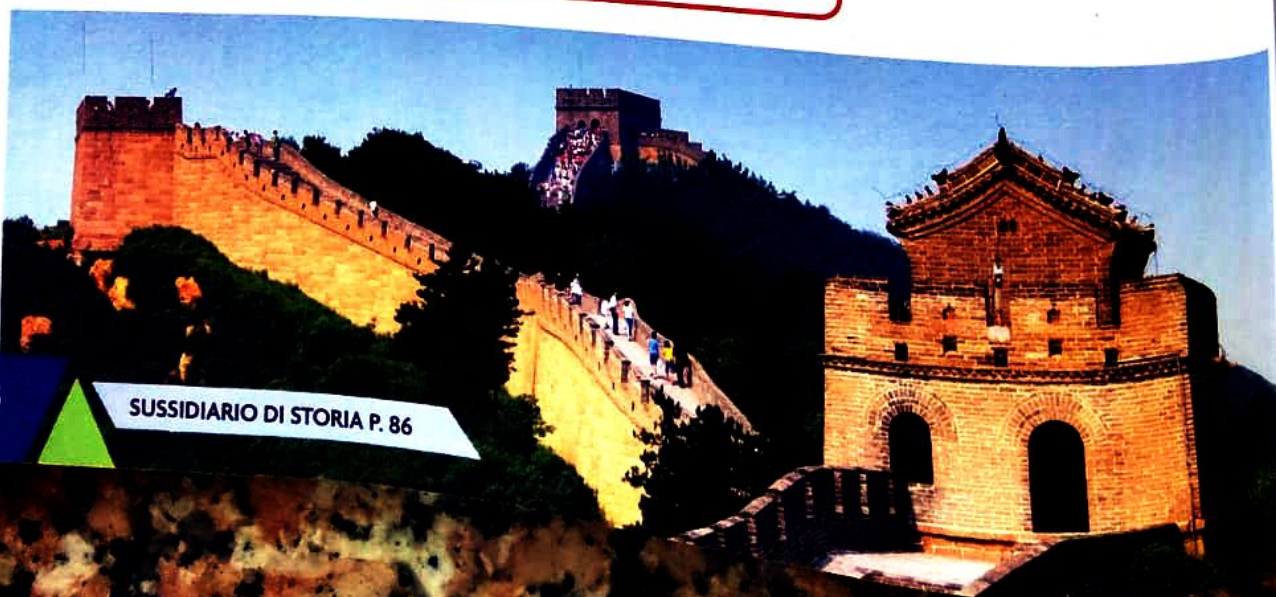


CINESI



IMPARO a STUDIARE

Osserva la linea del tempo. La civiltà cinese si sviluppa solo nei millenni prima di Cristo? ☐ Sì. ☐ No.



Giornata Mondiale Della Terra



22 aprile

www.maestramary.altervista.org

5

Vocabulary

1 Find, circle and write.



kcerealmeatrsolpotatoesgzihapineapplenatoastabbtobiscuitsojamwheepastriesfo



2 _____



1 _____



3 _____



4 cereal



5 _____



6 _____



7 _____



8 _____

2 Write.

I like _____ and _____,

but I don't like _____.



STORIA

DOVE/QUANDO

I Vallindi: la civiltà dell'Indo

Il fiume **Indo** nasce sulle alte montagne del **Tibet**, a 5500 metri di altezza; poi attraversa un vasto territorio pianeggiante fino a sfociare con un grande delta nell'**Oceano Indiano**.

A partire dal 2500 a.C. lungo il suo percorso si sviluppò una civiltà che, grazie al controllo delle acque del fiume, sviluppò un'**agricoltura** fiorente.

Il territorio era ricco anche di **metalli e pietre preziose**. Per questo i Vallindi divennero abili **artigiani** che lavoravano il rame e lo stagno, l'oro, l'argento e producevano oggetti in ceramica e gioielli.

I prodotti dell'agricoltura e dell'artigianato venivano scambiati dai **mercanti** anche in territori molto lontani, come la Mesopotamia. Lo si è scoperto grazie al ritrovamento in questi luoghi di molti **sigilli** vallindi in terracotta. I sigilli, di solito, venivano usati per marchiare le merci e i documenti.

La civiltà dell'Indo scomparve intorno al **1500 a.C.** per cause ancora sconosciute, forse per una catastrofe naturale oppure per l'invasione da parte di altri popoli.

IL MIO VOCABOLARIO

Sigillo: strumento su cui è inciso un simbolo di riconoscimento e che, applicato su argilla, cera o altro materiale molle, lascia un'impronta.



Nascita di Cristo

La vallata del fiume Indo.



88

Carta d'identità della civiltà dell'Indo

COSTRUISCO le COMPETENZE

Osserva la carta, poi ripassa di blu il fiume Indo e cerchia di rosso la sorgente e la foce. In quale regione nasce il fiume? Dove sfocia?

