

GLI ORGANI DI SENSO

GLI ANIMALI HANNO GLI ORGANI DI SENSO ATTRAVERSO I QUALI PERCEPISCONO LE INFORMAZIONI ESTERNE.

- GLI OCCHI DI ALCUNI INSETTI

↓ ↓
PERMETTONO DI VEDERE LE IMMAGINI A MOSAICO.

- GLI OCCHI DEI RAPACI

↓
REGISTRANO I PARTICOLARI DEL PAESAGGIO IN POCHI ISTANTI DAL VOLO.

- SERPENTI : BOA o PITONE:

HANNO DEI SENSORI TERMICI SENSIBILI AL CALORE DELLE PREDE, RIESCONO COSÌ A CACCIARE ANCHE DI NOTTE.

- PIPISTRELLI:

EMETTONO SUONI (ULTRASUONI) PER CAPIRE LA DISTANZA E DELL'OGGETTO

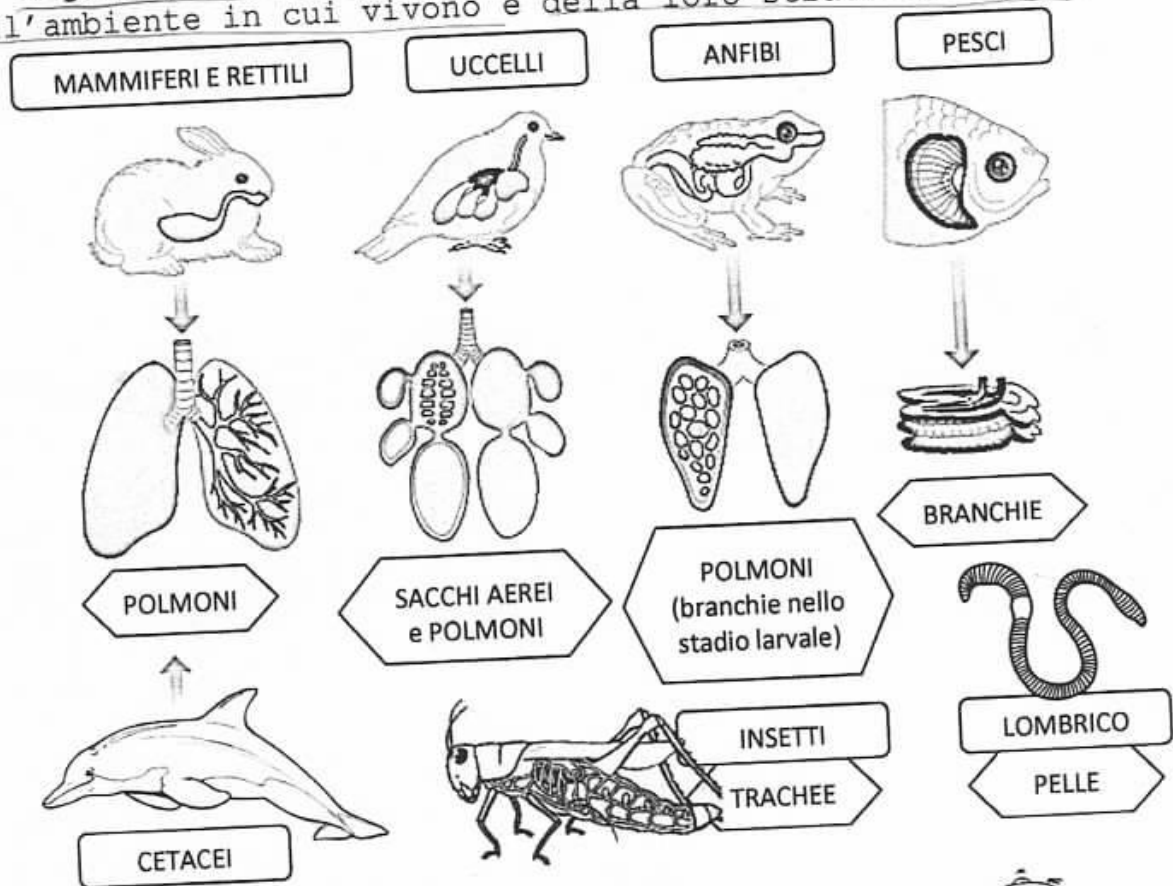
- DELFINI:

EMETTONO SCHIOCCHI PER CALCOLARE LA DISTANZA DI UN OGGETTO, PER CALCOLARE LA DIREZIONE.

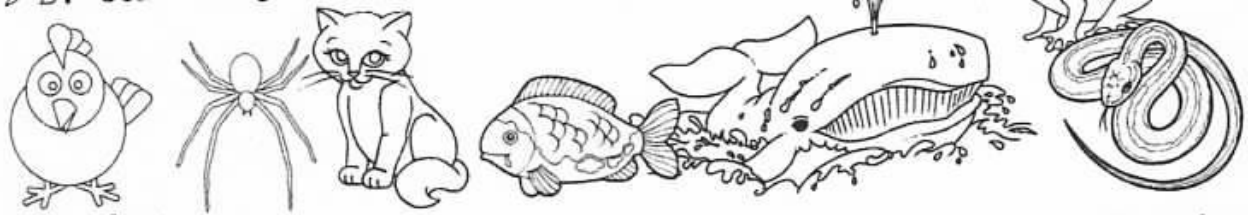
COME RESPIRANO GLI ANIMALI

A. Studia.

Gli animali hanno bisogno dell'ossigeno introdotto con la respirazione per trasformare il cibo in energia.
 Gli organi per la respirazione degli animali varia a seconda dell'ambiente in cui vivono e della loro struttura fisica.



B. Come respirano?



La gallina respira con _____.
 Il ragno respira con i polmoni a libro e le _____.
 Il gatto respira con _____.
 La carpa respira con _____.
 La balena respira con _____.
 La ranocchia respira con _____.
 Il serpente respira con _____.

Gli animali



RIPASSO INTERATTIVO

sono

ESSERI VIVENTI

dunque svolgono le

FUNZIONI VITALI

cioè

la RIPRODUZIONE

in base alla quale si distinguono

**OVIPARI
VIVIPARI
OVOVIVIPARI**

1

la NUTRIZIONE (eterotrofi)

in base alla quale si distinguono

**ERBIVORI
CARNIVORI
ONNIVORI**

2

la RESPIRAZIONE

che avviene tramite

**POLMONI
BRANCIE
PELLE
STIGMI**

3

si suddividono in

INVERTEBRATI

1.
2.
3.
4.
5.
6.

4

VERTEBRATI

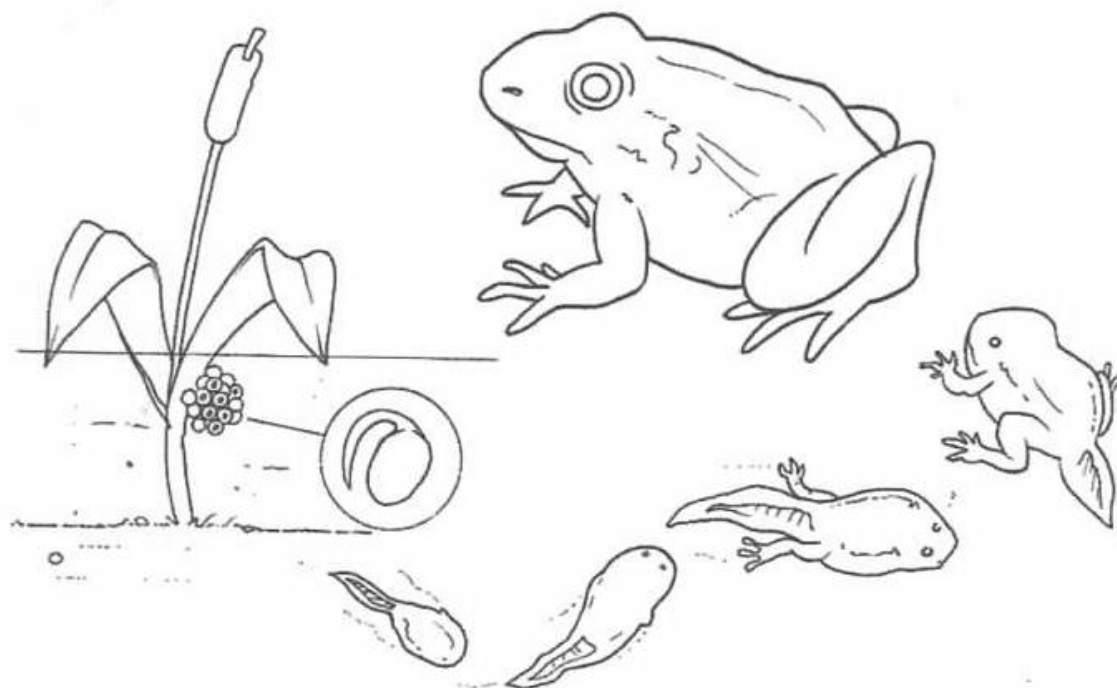
1.
2.
3.
4.
5.

5

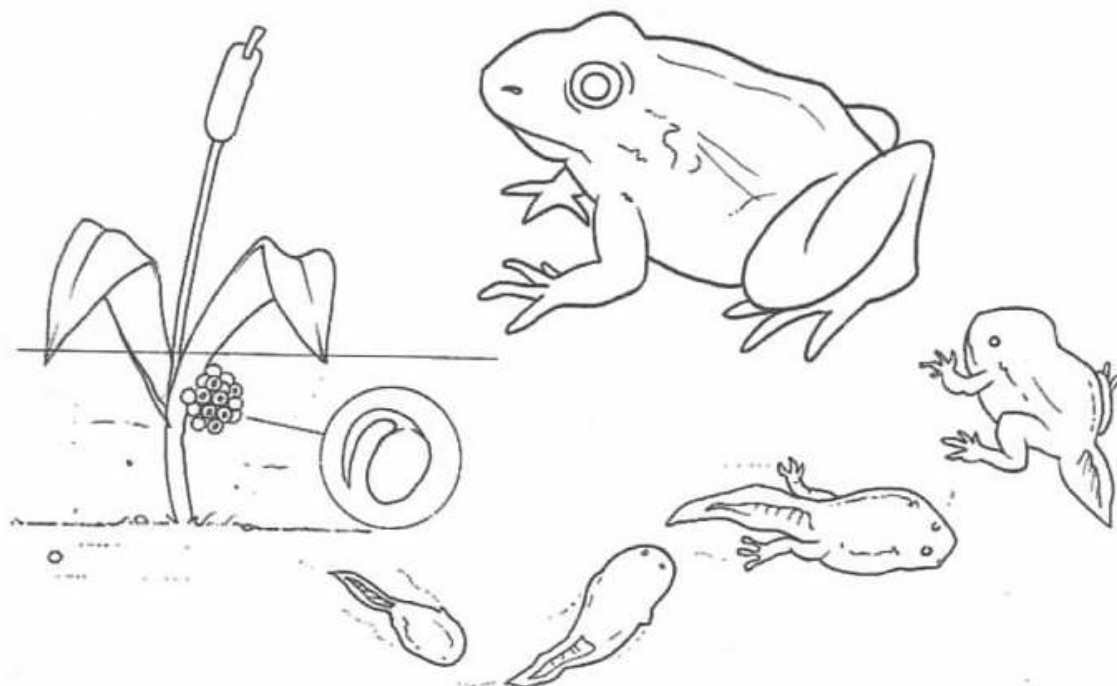
Laboratorio delle competenze



IL CICLO VITALE DELLA RANA
Osserva e verbalizza



IL CICLO VITALE DELLA RANA
Osserva e verbalizza





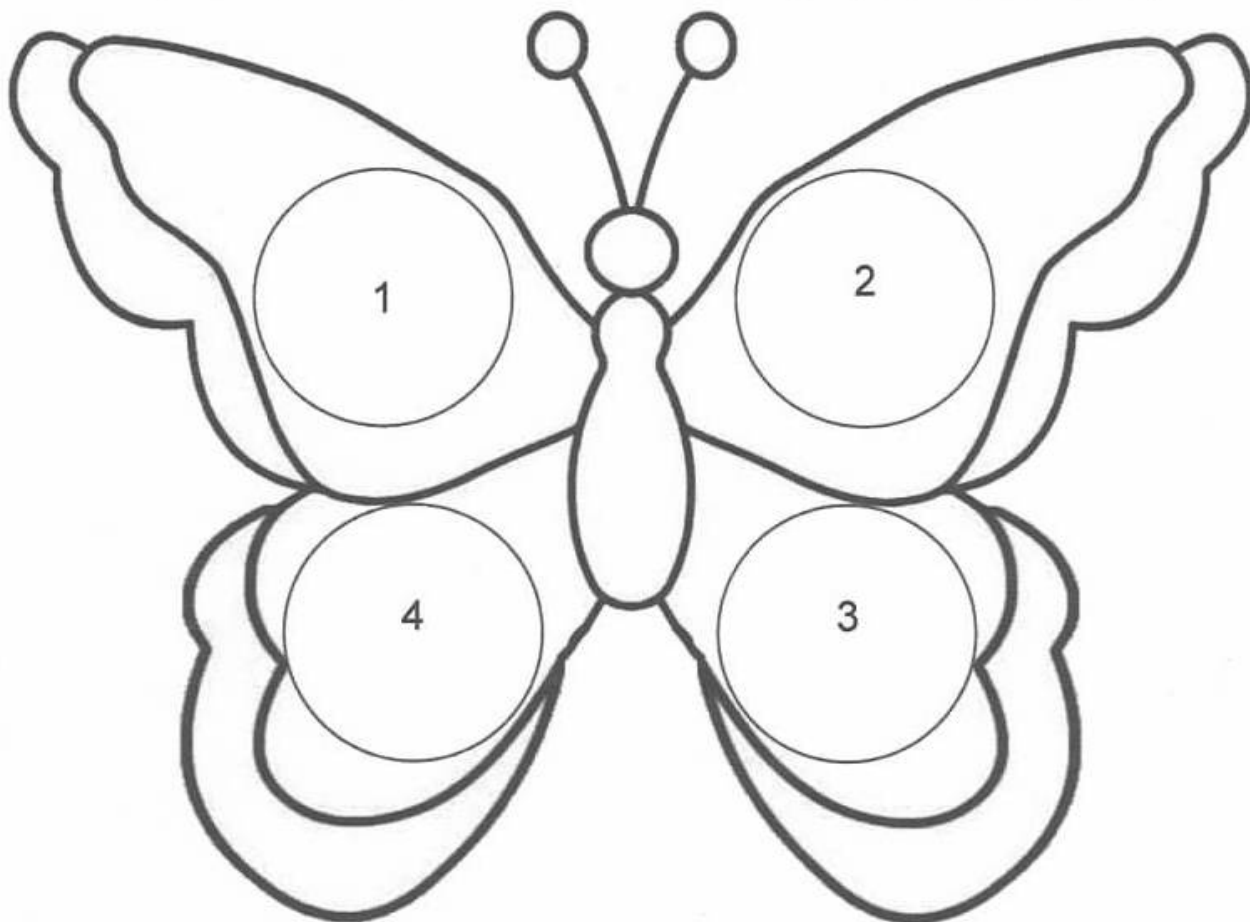
DA BRUCO A FARFALLA



✂RITAGLIA, INCOLLA, SCRIVI LE PAROLE MANCANTI, COLORA.

--	--	--	--

			C	H	I
--	--	--	---	---	---

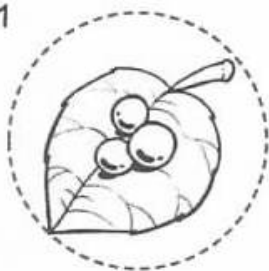


--	--	--	--	--	--	--	--

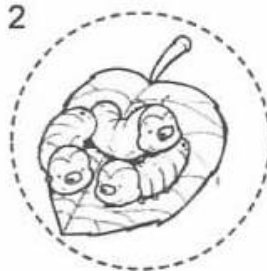
--	--	--	--

☺ RACCONTA COME NASCE UNA FARFALLA.

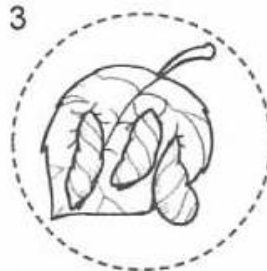
1



2



3



4





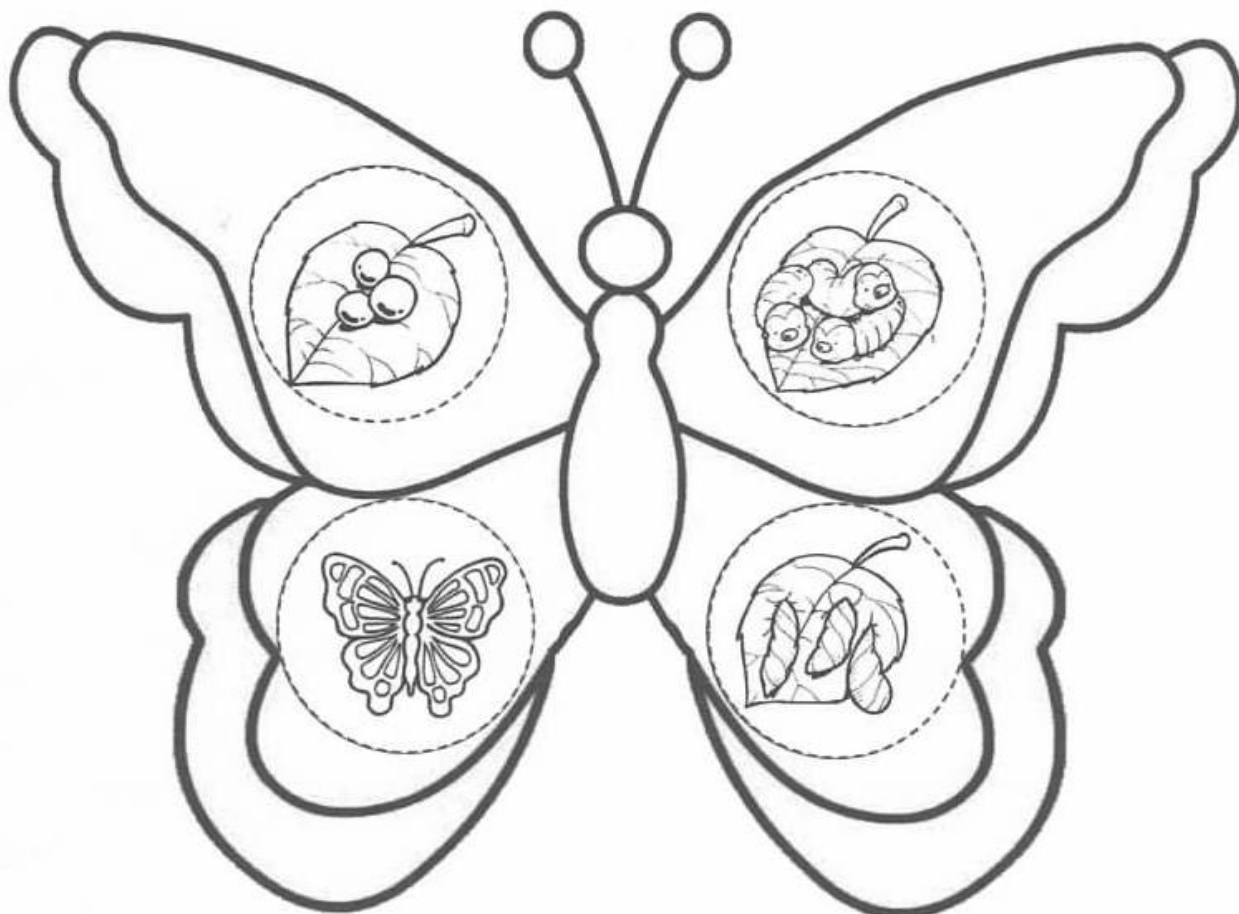
DA BRUCO A FARFALLA



Soluzione

U O V A

B R U C H I



F A R F A L L A

P U P E