

**Quiz a risposta multipla**

Rispondi alle seguenti domande scegliendo tra le tre risposte quella esatta.

Le sue bacche, di colore rosso lucido, sono presenti in inverno.	a) Prugnolo
	b) Ligustro
	c) Rosa canina
Pianta erbacea dai fiori violetto, molto resistente alle basse temperature, sino ai -20°C	a) Viola matronale
	b) Dente di leone
	c) Verbasco
Arbusto aromatico che può arrivare a 2 m, dalle foglie coriacee, che produce quasi tutto l'anno fiori.	a) Timo
	b) Menta
	c) Rosmarino

**Quiz a risposta multipla****Rispondi alle seguenti domande scegliendo tra VERO o FALSO.**

La coccinella è un insetto lepidottero, goloso di afidi.	<b>V</b>	<b>F</b>
L'osmia utilizza come nidi delle cavità, all'interno delle quali depone varie uova.	<b>V</b>	<b>F</b>
La forbicina non ama la luce e si rifugia in luoghi umidi e ombreggiati.	<b>V</b>	<b>F</b>
La parola crisopa significa dagli occhi d'argento.	<b>V</b>	<b>F</b>
I sirfidi, sono dei validissimi impollinatori, ma le loro larve predano gli afidi.	<b>V</b>	<b>F</b>

**Quiz a risposta multipla****Rispondi alle seguenti domande scegliendo tra VERO o FALSO.**

La vespa muratrice è un insetto imenottero affatto utile	<b>V</b>	<b>F</b>
Nelle forbicine solo il maschio presenta i cerci caudali	<b>V</b>	<b>F</b>
Sia la larva che l'adulto di coccinella predano i pidocchi delle piante	<b>V</b>	<b>F</b>
L'osmia è un'ape solitaria	<b>V</b>	<b>F</b>
Il sirfide adotta il mimetismo difensivo, così da riuscire a somigliare ad una vespa	<b>V</b>	<b>F</b>

## Quiz a risposta multipla

Rispondi alle seguenti domande scegliendo tra le tre risposte quella esatta.

Sono rapaci notturni	a) Picchio rosso maggiore e falco pellegrino
	b) Civetta e barbagianni
	c) Tortora dal collare e aquila reale
Gli uccelli acquatici limicoli	a) Si nutrono di pesci
	b) Si nutrono della vegetazione presente in acqua
	c) Si nutrono degli invertebrati che riescono a trovare nel sedimento
Nei rapaci notturni il senso più sviluppato è	a) L'udito
	b) La vista
	c) L'olfatto
La cinciarella	a) Ha un piumaggio spento, tra il marrone e il grigio
	b) Ha testa nera, muso rosso, guance bianche e le ali nere striate di giallo
	c) Ha un piumaggio particolarmente vivace, con tonalità di blu, giallo zolfo, bianco e nero
I rapaci notturni	a) Non potrebbero mai frequentare il vostro wild garden
	b) Lo potrebbero frequentare, ma non occuperebbero mai una casetta-nido
	c) Le specie più legate agli ambienti frequentati dall'uomo possono trovare rifugio nel wild-garden, ed anche sfruttare casette-nido

## Quiz a risposta multipla

Rispondi alle seguenti domande scegliendo tra le tre risposte quella esatta.

La vista nei rapaci notturni a differenza di quelli diurni	a) Consente una visione della preda ben definita
	b) Consente un'efficiente visione nell'oscurità, ma non permette di definire i particolari della preda
	c) Non permette all'animale di spostarsi con facilità nell'oscurità, rischiando di sbattere contro gli ostacoli naturali
La gazza	a) Utilizza le cassette-nido offritele dall'uomo
	b) Utilizza le cassette-nido offritele dall'uomo
	c) Nidifica solo in quelle cassette-nido aperte
In tutti i rapaci, il becco	a) È sottile e lungo
	b) È adunco con bordi taglienti
	c) È robusto e tozzo
Il piumaggio dei rapaci notturni	a) Gli permette di volare silenziosamente e di mimetizzarsi nel suo habitat
	b) Gli consente solo di volare silenziosamente
	c) Presenta colori particolarmente vivaci, quindi impossibile mimetizzarsi

**Quiz a risposta multipla**

**Rispondi alle seguenti domande scegliendo tra VERO o FALSO.  
Discuti poi con la classe delle risposte false, correggendole.**

L'unico dito ad essere libero dalla membrana alare è il pollice, usato dai pipistrelli per aggrapparsi.	<b>V</b>	<b>F</b>
Non sono ciechi: la vista è sviluppata ma, dovendosi spostare nell'oscurità, si servono di un altro senso per farlo.	<b>V</b>	<b>F</b>
I pipistrelli non sono mammiferi, non partoriscono e non allattano i propri cuccioli.	<b>V</b>	<b>F</b>
Il <i>bat detector</i> è una trappola per catturare i pipistrelli.	<b>V</b>	<b>F</b>
Il termine Chiroterro significa mano alata.	<b>V</b>	<b>F</b>
Tutte le specie di pipistrelli utilizzano lo stesso rifugio, sia per trascorrere l'inverno che l'estate.	<b>V</b>	<b>F</b>
L'ala serve ai pipistrelli solo per volare.	<b>V</b>	<b>F</b>
Per muoversi nell'oscurità emettono ultrasuoni, i quali collidono con le superfici circostanti, rimbalzano e tornano indietro sotto forma di eco.	<b>V</b>	<b>F</b>
Il patagio è il naso del pipistrello.	<b>V</b>	<b>F</b>

**Quiz a risposta multipla**

**Rispondi alle seguenti domande scegliendo tra VERO o FALSO.  
Discuti poi con la classe delle risposte false, correggendole.**

Chi studia i pipistrelli si chiama chiropterologo	<b>V</b>	<b>F</b>
I pipistrelli antropofili trovano rifugio nelle cantine, nelle soffitte, nei sottotetti, ecc.; in pratica sfruttano alcuni spazi silenziosi e tranquilli delle nostre abitazioni	<b>V</b>	<b>F</b>
La bat box è quello strumento utilizzato per captare gli ultrasuoni emessi dal pipistrello	<b>V</b>	<b>F</b>
Le specie di pipistrelli che vivono in Europa sono insettivore, cioè si nutrono di insetti	<b>V</b>	<b>F</b>
L'accoppiamento tra maschio e femmina di pipistrello avviene in primavera, subito dopo il letargo	<b>V</b>	<b>F</b>
I pipistrelli troglodili si rifugiano nelle cavità degli alberi	<b>V</b>	<b>F</b>
In inverno vanno in ibernazione, uno stato di torpore prolungato durante il quale riducono al minimo il loro dispendio di energia	<b>V</b>	<b>F</b>
In Europa esistono pochissime specie di pipistrelli, circa una decina	<b>V</b>	<b>F</b>
Gli ultrasuoni vengono utilizzati esclusivamente per orientarsi nello spazio e non sbattere contro eventuali ostacoli	<b>V</b>	<b>F</b>

**Quiz a risposta multipla**

**Quiz a risposta multipla. Solo una risposta è corretta tra le tre alternative.**

Quali sono tra questi animali a sangue freddo?	a) Anfibi
	b) Uccelli
	c) Mammiferi
Quali sono tra questi animali a sangue caldo?	a) Insetti
	b) Rettili
	c) Uccelli
Con il termine eterotermi si intende	a) Che l'animale arrivato il freddo continua la sua attività ma riduce al minimo il proprio dispendio di energie
	b) Che l'animale è in grado di innalzare o abbassare la propria temperatura corporea
	c) Che l'animale non è in grado di modificare la propria temperatura del corpo, questa dipende solo da quella dell'ambiente in cui vive
Gli insetti xilofagi	a) Si nutrono di legno
	b) Si nutrono di altri insetti
	c) Si nutrono di nettare
I muretti a secco	a) Sono formati da pietre disposte una sopra l'altra senza cemento che le unisce
	b) Sono un tipo di struttura che non offre possibilità di rifugio agli animali
	c) Si chiamano così per il particolare cemento utilizzato per realizzarli



**Quiz a risposta multipla**

**Di quale insetto acquatico stiamo parlando? Dopo avere letto ciascuna definizione scegli, tra quelle indicate, a quale specie appartiene.**

Le larve utilizzano detriti, legnetti, sassolini e pezzi di alghe degli ambienti acquatici in cui vivono, per costruirsi un astuccio protettivo, una sorta di "casa mobile".	a) Scorpione d'acqua
	b) Ditisco
	c) Notonetta
	d) Tricottero
	e) Effimera
Così chiamato per le zampe anteriori molto sviluppate (che gli servono per afferrare la preda) e per il sifone, utilizzato per respirare l'aria.	a) Scorpione d'acqua
	b) Ditisco
	c) Notonetta
	d) Tricottero
	e) Effimera
Nuota a "pancia in su", remando con le zampe posteriori.	a) Scorpione d'acqua
	b) Ditisco
	c) Notonetta
	d) Tricottero
	e) Effimera
La larva di questo insetto acquatico ha un aspetto completamente diverso dall'adulto: mentre quest'ultimo ha il corpo ovale e appiattito, la prima ha un corpo slanciato e stretto.	a) Scorpione d'acqua
	b) Ditisco
	c) Notonetta
	d) Tricottero
	e) Effimera
La larva è acquatica, l'adulto è terrestre ed ha vita molto breve. Le larve presentano delle sacche alari che contengono quelle che diventeranno le ali nella fase adulta.	a) Scorpione d'acqua
	b) Ditisco
	c) Notonetta
	d) Tricottero
	e) Effimera