**Vero o falso?**

1. Gli anfibi hanno una vita duplice V □ F □
2. Gli anfibi respirano anche attraverso la pelle V □ F □
3. Gli anfibi respirano solo attraverso i polmoni V □ F □
4. I rettili depongono uova con guscio V □ F □
5. I sacchi aerei sono tipici degli uccelli V □ F □
6. Gli ornitorinchi depongono le uova V □ F □
7. Tutti i mammiferi allattano i piccoli V □ F □
8. Gli uccelli e i mammiferi sono animali omeotermi V □ F □
9. La pelle dei pesci è ricoperta di squame. V □ F □
10. Orate, tonni, sogliole sono pesci ossei V □ F □

**Scegli la risposta corretta**

1. Quale di questi animali NON appartiene ai vertebrati?

□ Il calamaro

□ Il pesce spazzino

□ Il coccodrillo

□ La rana

2. Quali di questi elenchi rappresenta tutti i gruppi di vertebrati?

□ Pesci, Anfibi e Mammiferi

□ Monotremi, Marsupiali e Placentati

□ Pesci, Anfibi, Rettili, Uccelli e Mammiferi

□ Salmoni, rane, coccodrilli e canguri

3. Riproduzione OVIPARA significa:

□ I piccoli nascono e vivono per qualche mese all’interno di un caldo marsupio

□ I piccoli nascono da uova deposte fuori dal corpo della madre

□ I piccoli restano all’interno del corpo della madre protetti e nutriti fino alla nascita

□ I piccoli nascono da uova che vengono covate all’interno del corpo della madre

4. A cosa serve la vescica natatoria dei pesci?

□ A nuotare più velocemente in ogni direzione

□ Scegliere la profondità a cui nuotare e mantenerla senza sforzo

□ A non affondare a causa dello scheletro

□ A fare tuffi eccezionali

5. Come si chiamano i mammiferi che hanno la pelle priva di pelo, gli arti trasformati in pinne e vivono nel mare?

□ Marsupiali

□ Cetacei

□ Monotremi

□ Placentati

6. La parola “anfibi” significa: Sono animali ENDOTERMI:

□ “Grosse zampe”, perché sono tutti animali capaci di saltare

□ “Occhi rotondi”, perchè hanno occhi capaci di ruotare a 360 gradi

□ “Vita insieme”, perché sono animali gregari, che vivono in grandi gruppi

□ “Doppia vita”, perché vivono in acqua nello stadio giovanile

7. Gli uccelli sono:

□ placentati

□ ovipari

□ ovovivipari

□ vivipari

8. Un animale la cui temperatura interna varia a seconda di quella dell’ambiente è detto:

□ a sangue caldo

□ eterotermo

□ omeotermo

□ a sangue freddo

9. I rettili hanno la pelle rivestita da:

□ scaglie

□ squame

□ muco

□ peli

10. La maggior parte dei mammiferi è:

□ vivipara con fecondazione interna

□ ovovivipara con fecondazione interna

□ vivipara con fecondazione esterna

□ ovipara con fecondazione interna

11. Le piume degli uccelli servono per:

□ il volo.

□ mantenere il calore.

□ conferire rigidità alla penna.

□ trasmettere il calore

12. Le squame:

□ impediscono la disidratazione

□ favoriscono la respirazione cutanea

□ proteggono l’embrione dagli urti

□ impediscono la respirazione cutanea

**Collega ogni parola alla sua definizione**

Marsupiali

Sono animali ovipari o vivipari, spesso carnivori, con il corpo coperto da squame o scudi

Sono animali a sangue caldo, ricoperti di peli, che partoriscono i piccoli e li allattano

Rettili

Sono mammiferi, che danno alla luce piccoli molto immaturi, che si sviluppano nel marsupio

Pesci

Sono stati i primi vertebrati a comparire sulla Terra e respirano attraverso le branchie

Mammiferi