



۲

موارد نادرست را تشخیص داده و آن‌ها را به صورت درست بنویس.

الف: در بدن قورباغه‌ی بالغ هم شش وجود دارد و هم آبشش. ~~فقط شش وجود دارد~~

ب: همه‌ی مهره‌داران برای تولید مثل تخم می‌گذارند بجز پستانداران. ~~پلاتی پوس پستاندار و تخم گذار است.~~

پ: تمام حیواناتی که می‌توانند پرواز کنند، پرنده هستند. ~~خفاش پرواز می‌کند اما پستاندار است.~~

ت: داشتن آبشش، شنا کردن با باله و دم، پوست پوشیده از پولک لیز و خونسرد بودن از خصوصیات دلفین است. ~~ماهی‌ها~~

ث: بدن پستانداران با پشم و مو پوشیده شده است. ✓

۳

جاهای خالی را با کلمات داده شده، کامل کن.

دوزیستان

شش - دوزیستان - پنج - دو - ماهی‌ها - آبشش

الف: مهره‌داران به پنج دسته تقسیم می‌شوند.

ب: نوزاد قورباغه در گروه دوزیستان قرار دارد.

پ: قورباغه‌ی بالغ با شش و ماهی با آبشش تنفس می‌کند.

ت: تغییر شکل دوزیستان در مراحل مختلف صورت می‌گیرد.

کدامیک از جانوران زیر دوزیست است؟

۴



برای حیواناتی که در هر بخش جدول قرار دارند، دو شباهت و دو تفاوت بنویس.

۵

شباهت: هر دو شنا می کنند و باله و دم دارند.

تفاوت: نهنگ پستاندار است اما کوسه ماهی است.

نهنگ با شش تنفس می کند و کوسه با آبشش تنفس می کند.



شبهات: هر دو شنا می کنند و با شش تنفس می کنند.



تفاوت: فک از پستانداران است و پنگونن از پرندگان است.



فک بچه زا و پنگونن تخم گذار است.

شبهات: هر دو پرنده و با شش تنفس می کنند.



تفاوت: خفاش از پستانداران و دارکوب از پرندگان است.



خفاش بچه زا و دارکوب تخم گذار است.

شبهت: هر دو پرنده و تخم گذار هستند.



تفاوت: گنجشک گیاه خوار و عقاب گوشتخوار است.



شبهت: هر دو گوشت خوار و تخم گذار هستند.



تفاوت: عقاب از پرندگان و تمساح از خزندگان است.

عقاب خونگرم و تمساح خونسرد است.

تفاوت وزغ و قورباغه چیست؟

۶

بدن وزغ یا زگیل هایی پوشیده شده است اما پوست قورباغه صاف و مرطوب و لیز است.

۷ چرا خزندگان روی تخم‌هایشان نمی‌خوابند و پرنندگان می‌خوابند؟

چون خزندگان دارای پاهای کوتاه و خونسرد هستند.

۸ دو حیوان آبزی نام ببر که با شش تنفس می‌کنند. نهنگ - وال

۹ آیا اردک می‌تواند باز را به ناهار دعوت کند؟ چرا؟

خیر، اردک گیاه خوار و باز گوشت خوار است.

۱۰ نحوه‌ی تولیدمثل هر حیوان را مشخص کن. (بچه‌زا یا تخم‌گذار)



بچه‌زا



تخم‌گذار



تخم‌گذار



تخم‌گذار



تخم‌گذار



بچه‌زا



تخم‌گذار



بچه‌زا



تخم‌گذار



تخم‌گذار

