



۱. جانوران مهره دار به چند گروه تقسیم می شوند آنها را نام ببرید ؟ ۵ گروه . ماهی ها . دوزیستان . خزندگان . پرندگان . پستانداران
۲. به چه جانورانی خزنده می گویند ؟ به جانورانی که دست و پا ندارند و یا دست و پای کوتاهی دارند و هنگام حرکت شکم شان روی زمین کشیده می شود .
۳. مار و مارمولک جزء کدام گروه از مهره داران هستند و چگونه حرکت می کنند؟ خزندگان . مار دست و پا ندارد و روی زمین می خزد . اما مارمولک دست و پای کوتاهی دارد و هنگام حرکت ، شکمش روی زمین کشیده می شود .
۴. پوشش بدن خزندگان چیست؟ روی بدن آنها را پولک های سختی پوشانده است .
۵. خزندگان و پرندگان چگونه تنفس می کنند؟ با شش .
۶. مارها و پرندگان چگونه تخم هایشان را نگه می دارند؟ پرندگان معمولا روی تخم هایشان می خوابند و برخی مارها دور تخم هایشان حلقه می زنند .
۷. لاک پشت دریایی و ماردریایی چگونه تنفس می کنند؟ لاک پشت دریایی و مار دریایی آبشش ندارند و با شش تنفس می کنند و برای نفس کشیدن به سطح آب می روند .
۸. چند نمونه از خزندگان را نام ببرید؟ مار . مارمولک . لاک پشت . سوسمار . کروکودیل .
۹. خزندگان چه ویژگی هایی دارند؟ با شش نفس می کشند . بدنشان از پولک سخت پوشیده شده . روی زمین می خزند . تخم گذارند .
۱۰. پستانداران چه ویژگی هایی دارند؟ بدن پستانداران از مو یا پشم پوشیده شده . با شش تنفس می کنند . بچه می زایند و به آنها شیر می دهند .
۱۱. چند نمونه از پستانداران را نام ببرید ؟ روباه . خرگوش . سنجاب . شیر . گربه . گاو . گوسفند . بز . شتر . پلنگ .
۱۲. بدن پرندگان و پستانداران از چه چیزی پوشیده شده است؟ بدن پرندگان از پر و بدن پستانداران از مو یا پشم پوشیده شده است



مجموعه سوالات علوم سوم دبستان

۱۳. ویژگی پرندگان چیست؟ پرندگان با شش نفس می کشند. بدنشان از پر پوشیده شده است. تخم گذارند و روی تخم می خوابند.
۱۴. ویژگی ماهی ها چیست؟ با آبشش نفس می کشند. بدنشان از پولک پوشیده شده. برای حرکت باله و دم دارند. مهره دارند.
۱۵. چرا ماهی ها را مهره دار می نامند؟ چون ماهی ها در پشت خود تعدادی مهره دارند که پشت سر هم قرار گرفته اند و ستون مهره را تشکیل دادند.
۱۶. کدام گروه از جانوران مهره دار هستند؟ ماهی ها. دوزیستان. خزندگان. پرندگان. پستانداران.
۱۷. خفاش جزء کدام گروه از مهره داران است و چگونه حرکت می کند؟ پستانداران. به وسیله بال هایشان پرواز می کند.
۱۸. وال جزء کدام گروه از مهره داران است و در کجا زندگی می کند؟ پستانداران. در آب.
۱۹. به چه جانورانی بی مهره می گویند؟ به جانورانی که در بدنشان ستون مهره ندارند.
۲۰. چند گروه از جانوران بی مهره را نام ببرید؟ هشت پا. حلزون. صدف. خرچنگ. سنجاک. عقرب. عنکبوت. زنبور. پروانه. سوسک. مگس. مورچه. ملخ. هزارپا.
۲۱. آیا همه ی جانوران مهره دارن؟ خیر. بعضی از جانوران مثل مورچه. کرم ها و پروانه ها ... مهره ندارند.
۲۲. نام پستانداری که می تواند پرواز کند چیست؟ خفاش.
۲۳. لاک پشت دریایی هر چند وقت یک بار به سطح آب می آید و سر خود را از آب بیرون می آورد چرا لاک پشت این کار را می کند؟ برای نفس کشیدن به سطح آب می آیند و با شش نفس می کشند.
۲۴. مار چگون خود را به سوراخ می رساند؟ روی زمین می خزد و خود را به سوراخ می رساند.
۲۵. مارها چه کمک هایی به ما می کنند؟ از سم برخی از مارها برای تهیه دارو استفاده می شود. از پوست و پولک برای تهیه کفش استفاده می شود. با خوردن حشرات و جانوران کوچک از رشد جمعیت آنها جلوگیری می شود.
۲۶. شیر را از کدام جانوران بدست می آوریم؟ گاو. گوسفند. شتر. بز.
۲۷. از جانورانی مانند گاو. گوسفند. شتر. بز چه استفاده هایی می کنیم؟ شیر آنها را می خوریم. گوشت آنها برای غذا استفاده

می کنیم. از پشم و پوست آنها برای تهیه پوشاک. فرش. گلیم. و چادر عشایری. از شتر برای باربری. از گاو برای شخم زدن زمین کشاورزی استفاده می کنیم

۲۸. حرکت ماهی ها، پرندگان، خزندگان چه تفاوت هایی دارند؟ ماهی ها به کمک باله هایشان شنا می کنند. پرندگان به کمک بال هایشان پرواز می کنند. خزندگان روی زمین می خزند.

۲۹. هر یک از پستانداران زیر چگونه حرکت می کنند؟

بیرب: کمک دست و پاهای خود راه می رود.

وال: به کمک باله های خود شنا می کند.

اسب: به کمک دست ها و پاهای خود راه می رود.

فک: با خزیدن روی زمین و شنا کردن با آب حرکت می کند.

کانگرو: به کمک پاهای عقبی خود می جدد.

خفاش: به کمک بال های خود پرواز می کند.

۳۰. کدام جانوران با آبخش نفس می کشند؟ بچه قورباغه و ماهی ها.

۳۱. بدن همه ی پرندگان از چه چیزی پوشیده شده؟ پر.

۳۲. پرندگان چگونه نفس می کشند؟ شش.

۳۳. بدن پستانداران از چه چیزی پوشیده شده؟ پر.

۳۴. ستون مهره ها در کجای بدن جانوران وجود دارد؟ پشت بدن جانوران.

۳۵. کدام گروه از جانوران به بچه های خود شیر می دهند؟ پستانداران.

۳۶. خزندگان برای تولید مثل می گذارند؟ تخم

۳۷. لاک پشت دریایی و وال به وسیله چه چیزی نفس می کشند؟ شش.



۳۸. یک پستاندار پرنده را نام ببرید؟ خفاش .

۳۹. پستاندارانی را نام ببرید که در هنگام حرکت می جهند؟ کانگرو . خرگوش .

۴۰. پستاندارانی را نام ببرید که در هنگام حرکت شکم خود را روی زمین می کشند؟ فک . شیر دریایی .

۴۱. سه پرنده را نام ببرید که نمی تواند پرواز کند؟ پنگوئن . شتر مرغ . خروس .

۴۲. چرا پنگوئن نمی تواند حرکت کند؟ به خاطر بال های کوچکی که دارد .

۴۳. چرا شتر مرغ و خروس نمی توانند پرواز کنند؟ به خاطر سنگینی بدنشان قادر به پرواز نیستند .

۴۴. پر های پرندگان چه تفاوت هایی با هم دارند؟ پرهای قسمت مختلف بدن پرنده ها مثل هم نیستند. پرهای دور بال و دم

پرندگان بزرگ هستند و با پرهایی که روی بدن پرنده را پوشانده تفاوت دارند .