

1- وجود شباهت زیاد در جانداران و در نظر گرفتن ویژگی‌های مهم‌تر، به ترتیب مربوط به سطوح کدامیک از رده‌بندی است؟

(1) بالا-بالا (2) بالا-پایین (3) پایین-پایین (4) پایین-بالا

2- کدامیک از گروه‌های زیر شامل تعداد جانداران بیشتری است؟

(1) رده (2) گونه (3) خانواده (4) شاخه

3- سطوح رده‌بندی موجودات زنده به ترتیب کاهش تنوع جانداران کدام است؟

(1) سلسله-شاخه-رده-راسته-جنس-خانواده-گونه (2) سلسله-شاخه-رده-خانواده-راسته-جنس-گونه

(3) سلسله-رده-شاخه-راسته-خانواده-جنس-گونه (4) سلسله-شاخه-رده-راسته-خانواده-جنس-گونه

4- بر اساس نظام رده‌بندی، چند مورد از عبارت‌های بیان‌شده در رابطه با قمری خانگی نادرست است؟

سلسله جانوران، شاخه پرندگان، راسته کبوترها، خانواده قمری‌ها، سرده قمری خانگی

(1) 5 مورد (2) 4 مورد (3) 3 مورد (4) 2 مورد

5- کدامیک از موارد بیان‌شده همگی می‌توانند از طریق تولید مثل، زاده‌هایی شبیه خود با قابلیت زنده ماندن و تولید مثل به وجود آورند؟

(1) قمری‌ها (2) قمری خانگی (3) کبوترها (4) کبوترسانان

6- کبوترسانان و قمری‌ها به ترتیب در سطح و قرار می‌گیرند.

(1) خانواده-جنس (2) راسته-جنس (3) رده-خانواده (4) راسته-خانواده

7- شباهت جانداران یک بیشتر از شباهت‌های جانداران یک است.

(1 خانواده-جنس (2 رده-خانواده (3 جنس-شاخه (4 راسته-خانواده

8- در نظام طبقه‌بندی پنج‌فرمانرویی، هر چقدر از گروه‌های به گروه‌های نزدیک می‌شویم، تفاوت‌های بین جانداران گروه و شباهت‌های بین آنها می‌شود.

(1 بزرگتر-کوچکتر-بیشتر-کمتر (2 کوچکتر-بزرگتر-کمتر-کمتر

(3 بزرگتر-کوچکتر-بیشتر-بیشتر (4 کوچکتر-بزرگتر-بیشتر-کمتر

9- بر اساس رده‌بندی ارسطو، کدام دو جاندار با یکدیگر در یک گروه قرار می‌گیرند؟

(1 خروس- کبوتر (2 خفاش- گربه (3 دلفین- گربه (4 خفاش- کبوتر

10- در رده‌بندی کاوالیر-اسمیت، کدام فرمانرو وجود ندارد؟

(1 آغازیان (2 باکتری‌ها (3 پروتوزوا (4 کرومیست