



نام و نام خانوادگی

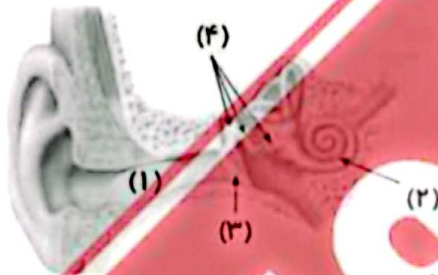
تاریخ

موضوع:

هدف:

علوم

- ۱- اگر بخواهیم اثر طول دم دفره را برای مدت زمان رسیدن به زمین بررسی کنیم، چه چیزی را باید تغییر دهیم؟
(۱) پهنای بال (۲) پهنای دم (۳) طول بال (۴) طول دم
- ۲- منشور، نور را و عدسی، نور را می کند.
(۱) تجزیه - تجزیه (۲) تمرکز - تمرکز (۳) متمرکز - متمرکز (۴) متمرکز - متمرکز
- ۳- در مورد تغییرات شیمیایی، کدام گزینه ی نادرست است؟
(۱) ماده ی اولیه به ماده ی جدیدی تبدیل می شود.
(۲) رنگ و بوی ماده عوض می شود.
(۳) خواص ماده ی اولیه و جدید یکسان است.
(۴) مزه ی ماده عوض می شود.
- ۴- تعداد فسیل تشکیل شده از کدام جانور نسبت به بقیه ی موارد ذکر شده کمتر است؟
(۱) سنجاقک، زیرا قسمت های سخت بدن آن خیلی زیاد است.
(۲) سوسمار، زیرا قسمت های سخت آن بیشتر است.
(۳) زنبور، زیرا تعداد آن ها از بلیه ی جانداران کمتر است.
(۴) ملخ، زیرا بدن آن نرم است و قسمت های سخت ندارد.
- ۵- رنگین کمان چه زمانی در آسمان دیده می شود؟
(۱) وقتی پس از باران بلافاصله خورشید نمایان می شود.
(۲) وقتی هوا ابری است و باران می بارد.
(۳) وقتی خورشید وسط آسمان باشد.
(۴) وقتی هوا صاف باشد.
- ۶- کدام شماره پرده ی گوش را نشان می دهد؟
(۱) ۱ (۲) ۲ (۳) ۳ (۴) ۴



- ۷- چند مورد از مطالب زیر با مطالعه ی فسیل جانوران و گیاهان به دست می آید.

الف) آگاهی از تغییرات آب و هوا در گذشته

ب) کسب اطلاعات درباره ی وضع خشکی ها و دریاها در گذشته

پ) تشخیص چگونگی انقراض برخی گونه ها

ت) آگاهی از نوع غذای موجودات

- ۸- کدام دو ماهیچه برعکس یکدیگر عمل می کنند؟

(۱) پست ران و ساق پا (۲) جلوی بازو و پشت بازو (۳) جلوی بازو و پشت ساعد (۴) جلوی ران و ساق پا





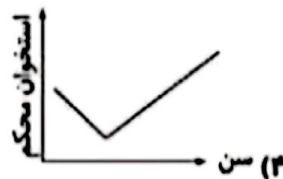
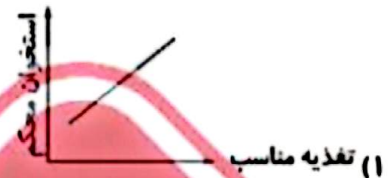
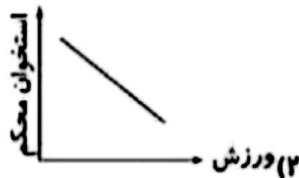
موضوع:

تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

هدف:

۹- کدام نمودار درست است؟



۱۰- مردمک در کجا قرار دارد و وظیفه‌ی آن چیست؟

(۱) وسط قرنیه، تنظیم مقدار نور ورودی به چشم

(۱) وسط عنبیه، متمرکز کردن نور روی شبکیه

(۲) وسط قرنیه، متمرکز کردن نور روی شبکیه

(۲) وسط عنبیه، تنظیم مقدار نور ورودی به چشم

۹- سرود ملی همچون آینه‌ای است، زیرا

(۱) ما می‌توانیم توانایی‌های خود را در آن ببینیم و به آینده امیدوار باشیم.

(۲) بیگانگان در آن شکوه و عظمت ما را می‌بینند و از فکر حمله به ایران بیرون می‌آیند.

(۳) مردم یک کشور، گذشته‌ها، آرزوها، پیروزی‌ها و اعتقادات خود را در آن می‌بینند.

(۴) مردم یک کشور، ناتوانی‌ها و اشتباهات دشمن خود را در آن می‌بینند.

۱۰- کدام گزینه، به ترتیب هم خانواده‌ی واژگان منظم، محاصره، رشید، تحویل، است؟

(۱) انضباط، حصار، رشد، حواله

(۲) انتظام، حصر، مرشد، تحویل

(۱) انضباط، حصار، رشد، حواله

(۲) منضبط، حصیر، ارشاد، تحویل

(۳) نظام، حصار، رشد، محموله



۱- در کدام گزینه، کلمات مخالف وجود ندارد؟

- (۱) چله‌ی ما ساز که بی یلوریم / گر تو برانی به که روی آوریم
- (۲) برگ نو آرد، درخت نارون / سبز گردد، شاخساران کهن
- (۳) ای همه هستی ز تو پیدا شده / خاک ضعیف از تو توانا شده
- (۴) از پی دوست این همه افتید و بیم / هم تو ببخشای و ببخش ای کریم

۲- پیام ضرب المثل «بار کج به منزل نمی‌رسد» به کدام گزینه نزدیک است؟

- (۱) پرهیز از بی احتیاطی
- (۲) نالیدنی از سرانجام کار
- (۳) دوری از راههای خطرناک
- (۴) پرهیز از کارهای نادرست

۳- مصرع «به دانش گرای و بدو شو بلند» با کدام یک از گزینه‌های زیر تشکیل یک بیت می‌دهد؟

- (۱) ز نادان بنالد دل سنگ و کوه
- (۲) چو خواهی که از بد نیلی گزند
- (۳) خرد دست گیرد به هر دو سرای
- (۴) کزین برتر اندیشه بر نگذرد

۴- مترادف واژگان «ویژگی» - توجه نکردن - مزاحم، به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

- (۱) کلیت - کاهلی - مودی
- (۲) خصلت - غفلت - مودی
- (۳) خصلت - کفلی - محافظ
- (۴) کلیت - غفلت - لذیت

۵- در کدام گزینه غلط املایی نیست؟

- (۱) آیا باید تسلیم شد و چیره‌گی دشمن را بر خنمان دید و خفت را به جان خرید؟
- (۲) نبرد دلاوران ایرانی شگفت‌آور بود. حتی آنان که صلاح نداشته و به سپاه دشمن حمله‌ور می‌شدند.
- (۳) برخی نیز در راه به برآمدگی یا سنگی دیگر برمی‌خوردند و خورد می‌شدند و با شدتی خیرت‌آور درود می‌آمدند.
- (۴) اسیر جنگی که در سرزمینی بیگانه گرفتار شده بود به اسکندر پیغام داد که من از اوضاع این نواحی آگاهی دارم.

۶- در کدام گزینه همه‌ی واژگان با «انگیز» ترکیب می‌شوند؟

- (۱) وسوسه، شوق، تحسین
- (۲) خیال، دل، شگفت
- (۳) افتخار، هیجان، بیماری
- (۴) هیجان، شوق، احساس

۷- کدام یک از گزینه‌ها برای مقایسه‌ی دو چیز ضروری نیست؟

- (۱) ویژگی‌های هر کدام را جداگانه ذکر کنید.
- (۲) نظرات دوستان را بیان کنید.
- (۳) شباهت و تفاوت هر کدام را بیان کنید.
- (۴) علت برتری یکی بر دیگری را بنویسید.

۸- مفهوم کدام گزینه، مخالف جمله‌ی زیر است؟

«فقط انسان می‌تواند به خوبی خدا را ستایش کند»

- (۱) فضل خدای را که تواند شمار کرد / یا کیست آن که شکر یکی از هزار کرد
- (۲) بر آب داد بیخ درختان مرده را / شاخ برهنه، پیرهن نو بهار کرد
- (۳) توحید گوی لونه بنی آدم‌اند و پس / هر بلبلی که زمزمه بر شاخسار کرد
- (۴) اجزای خاک مرده به تأثیر آفتاب / بستان میوه و چمن و لاله‌زار کرد

