Kanoon.ir

شما با دانلود این نمونه سوال، کد تخفیف خرید کتاب از سایت کانون بوک دریافت می کنید.

برای دریافت کد جایزه خود، عدد 33 را به سر شماره 90008451 ارسال کنید.



تمرین بیشتر نمونه سوالات امتحانی با کتاب های پرتکرار

همین حالا جایزه خود را دریافت کنید.

kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

به نام خدا

ارزیابی نوبت اول درس علوم پایه پنجم ابتدایی تاریخ امتحان:

نام و نام خانوادگی: نام آموزگار: رویا خوش گفتار

الف)جاهای خالی را کامل کنید.

۱-مغز انسان درون استخوان جمجمه قرار دارد.

۲-هرچه پهنای بال فرفره بیشتر باشد، فرفره دیرتر به زمین می‌رسد.

۳-برای دیدن سیارات و ستارگان از تلسکوپ استفاده می‌کنیم.

۴- نقش قطرات آب در تشکیل رنگین کمان تجزیه نور است.

۵-دستگاه حرکتی بدن ما شامل ماهیچه‌ها و استخوان‌ها است.

۶- ماهیچه صورت و دست و پا ارادی است.

ب)صحیح یا غلط

خارجی‌ترین لایه‌ی چشم عنبیه است. ص ✓ غ

۲-میزان رطوبت در زنگ زدن آهن تأثیر زیادی دارد. ص ✓ غ

۳-امکان تشکیل فسیل از استخوان و عاج بیشتر است. ص ✓ غ

۴-قرنیه نور وارد شده به چشم را کنترل می‌کند. ص ✓ غ

۵-فسیل دایناسور در منطقه‌ی معدن زغال سنگ کرمان یافت شده است. ص ✓ غ

ج)گزینه درست را انتخاب کنید.

۱-اولین و آخرین مرحله‌ی کاوشگری در کدام گزینه درست بیان شده است؟

الف)مشاهده-آزمایش ب)مشاهده-نتیجه‌گیری ✓

ج)پرسش-نظریه د)آزمایش-نتیجه‌گیری

۲-کدام گزینه مانع از سائیده شدن استخوان‌ها می‌شود؟

الف)مفصل ب)نخاع ج)مهره د)غضروف ✓

۳-کلم یک از موارد زیر تغییر فیزیکی است؟

الف)ذوب شدن یخ ب)هضم غذا ج)یخ زدن آب د)گزینه‌های الف و ج ✓

۴-با کدام یک از گزینه‌های زیر نور خورشید را نمی‌توان تجزیه کرد؟

الف)ذرات آب ب)عدسی ✓ ج)منشور د)لوله شفاف خودکار

۵-برای آنکه بدانیم «چای در ظرف فلزی زودتر خنک می‌شود یا شیشه‌ای»چه چیزی را باید تغییر دهیم؟

الف)مقدار چای ب)اندازه‌ی ظرف ج) دمای چای د)نوع ظرف ✓

www.kanoon.ir

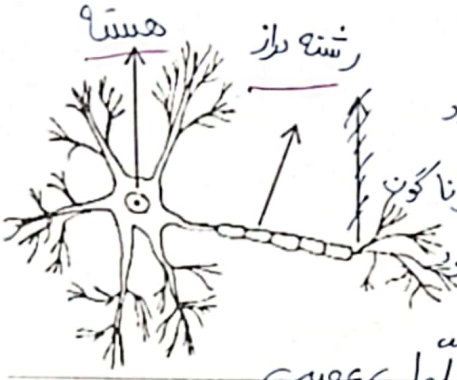
Scanned with CamScanner

منشور: منشور از معمولا از جنس شیشه یا یک سطح شفاف می‌سازند. منشور معمولا در آزمایشگاه استفاده می‌شود. (برای تجزیه نور)

۶)از بدن کدام یک از جانورهای زیر فسیل بهتری تشکیل می‌شود؟

الف)نهنگ ب)شیر ج)فیل د)اسب

د)قسمت‌های مشخص شده‌ی شکل زیر را نام‌گذاری کنید،سپس بگوئیداین تصویر چه چیزی است و وظیفه‌ی آن چیست؟ سلول عصبی



میلیون ها میلیون سلول در مغز و نخاع وجود دارد. این سلول ها دستور مغز را به بخش ها گوناگون بدن می رسانند. این سلول (تنها سلولی است که) بعزء جنینی تقسیم نمی شود.

یک سلول عصبی

ه)تعریف کنید.

فسیل: به باقیمانده و آثار جانداران و گیاهان از گذشته فسیل می گویند.

قرنیه: پرده ی شفافی روی عنبیه را می پوشاند. (است)

کانون عدسی: جواب در پایین صفحه

عنبیه: بخش رنگی چشم عنبیه نام دارد.

ساقه‌ی مغزی: کار آن کنترل فعالیت اندام های داخلی بدن است مثلاً شش ها و قلب

منشور: جواب در بالای صفحه

و)جواب کامل دهید.

۱-کاوش کردن یعنی چه؟ یعنی پرسش سوال و پاسخ دادن به آن از طریق روش علمی

۲-برای آنکه پنجره‌ی آهنی خانه‌مان زنگ نزند،سه راه حل بنویسید. آن را روغن مالی کنیم. آن را رنگ کنیم. روی آن را با پارچه یا پلاستیک بپوشانیم.

۳-وظیفه‌ی پلک چیست؟ پلک روی کره‌ی چشم را می پوشاند و از ورود گرد و غبار به چشم جلوگیری می کند. ما هنگامی که پلک می زنیم اشک روی چشمانمان پخش می شود و سطح چشممان مرطوب می ماند.

۴-از تغییرات در حالت مواد، میعان را تعریف کنید.

گاز به مایع ⟵ بخار بستن روی شیشه

۵-زمین‌شناسان در یک منطقه فسیل گیاه سرخس پیدا کرده‌اند،توضیح دهید چه نتایجی می‌توانیم از این

کانون عدسی: وقتی نور خورشید به ذره بین می تابد ذره بین نور خورشید را در یک نقطه جمع می کند. در این نقطه گرمای زیادی وجود دارد. به این نقطه کانون عدسی می گویند.

www.kanoon.ir

Scanned with CamScanner

یافته بگیریم؟ اگر در یک منطقه فسیل سرخس پیدا شود می‌توان پی برد که آن منطقه بسیار گرم و مرطوب بوده و ممکن است در آنجا قبلاً حیواناتی (حیوانات گیاهخوار) که برهنه‌ای مرطوب زندگی می‌کردند

۶-سه مورد از کارهایی که برای مراقبت از چشم باید انجام دهیم،را بگویید.باید از کتاب هنگام نگاه کردن فاصله‌ی متعادلی داشته باشیم. در آزمایشگاه باید از عینک محفوظ استفاده کنیم. هیچ گاه چشم خود را نمالیم.

۷-شبکیه چگونه نور را دریافت می‌کند؟در شبکیه سلول‌های ویژه‌ای وجود دارند که نور را دریافت می‌کنند. سپس از طریق عصب بینایی به مغز فرستاده می‌شود. به این ترتیب ما می‌توانیم اجسام را ببینیم و رنگ و شکل آنها را تشخیص دهیم.

۸-توضیح دهید، وقتی وارد اتاق تاریک می‌شویم و سپس مقابل نور خورشید قرار می‌گیریم،چه اتفاقی برای مردمک چشم ما میافتد؟وقتی وارد اتاق تاریک می‌شویم مردمک چشم ما گشاد و وقتی که مقابل نور خورشید قرار می‌گیریم مردمک چشم ما تنگ می‌شود.

موفق باشید

Scanned with CamScanner