دبستان غیردولتی ره آورد حویق **سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۳**	**نوع آزمون : مداد کاغذی** **نام آزمون : علوم**	**ساعت شروع آزمون :**	**مدت زمان آزمون:** **۴۵ دقیقه**
نام و نام خانوادگی :	**نام و نام خانوادگی آموزگار : خانم حسن پور**	**تاریخ آزمون :**	**پایه : پنجم**

آموختن علم بر هر انسانی واجب است . همانا خداوند علم آموزان را دوست دارد . حضرت رسول اکرم (ص)

۱.درست یا نادرست بودن عبارت های زیر را مشخص کنید **درست** **نادرست**

الف) روشن کردن کبریت یک تغییر فیزیکی است

ب) اولین قسمتی که پس از جوانه زدن دانه ها از آن خارج می شود ساقه است

ج) چرای بی رویه دام ها یکی از عوامل فرسایش خاک است

د) وقتی غذا می خوریم برجستگی هایی روی زبان ذره های غذا را حل می کنند

۲. جاهای خالی را با کلمات مناسب پرکنید.

الف) سلول های گیرنده بو در ..... قرار دارند

ب) دو حس ..... و ..... بیشتر از حواس دیگر باهم به طور هماهنگ عمل می کنند

ج) ذره بین نور را در نقطه ی به نام ..... جمع می کند

د)بهترین محل برای تشکیل فسیل ها ..... هستند

۳. گزینه ی صحیح را مشخص کنید.

الف) کار کدام یک از ماهیچه های زیر به صورت غیر ارادی است؟

ماهیچه قلب ماهیچه دست ماهیچه صورت ماهیچه پا

ب) در کدامیک از موارد زیر عدسی بکار نرفته است؟

عینک تلسکوپ دوربین شکاری آینه ی معمولی آرایشگاه

۴. مفاهیم زیر را تعریف کنید ؟

الف) گیاخاک :

ب) گوه :

۵. به سوالات زیر پاسخ کامل دهید؟

www-kanoon.ir

۱.رنگین کمان چگونه تشکیل می شود؟

۲. چه عواملی باعث فرسایش خاک می شود؟

۳. کار سلول عصبی چیست؟

۴. اهرم چیست بخش های مختلف آن را نام ببرید؟

موفق باشید

www-kanoon-ir

دبستان غیردولتی ره آورد حویق سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۳	نوع آزمون : مداد کاغذی نام آزمون : علوم	ساعت شروع آزمون :	مدت زمان آزمون: ۴۵ دقیقه
نام و نام خانوادگی :	نام و نام خانوادگی آموزگار : خانم حسن پور	تاریخ آزمون : ۱۴۰۳/۳/۴	پایه : پنجم

آموختن علم بر هر انسانی واجب است . همانا خداوند علم آموزان را دوست دارد . رسول اکرم (ص)

۱.درست یا نادرست بودن عبارت های زیر را مشخص کنید.

	درست	نادرست
الف) روشن کردن کبریت یک تغییر فیزیکی است	☐	☑
ب) اولین قسمتی که پس از جوانه زدن دانه ها از آن خارج می شود ساقه است	☐	☑
ج) چرای بی رویه دام ها یکی از عوامل فرسایش خاک است	☑	☐
د) وقتی غذا می خوریم برجستگی هایی روی زبان ذره های غذا را حل می کنند	☐	☑

۲. جاهای خالی را با کلمات مناسب پرکنید.

الف) سلول های گیرنده بو در بالای بینی قرار دارند

ب) دو حس بویایی و چشایی بیشتر از حواس دیگر باهم به طور هماهنگ عمل می کنند

ج) ذره بین نور را در نقطه ی به نام کانون جمع می کند

د)بهترین محل برای تشکیل فسیل ها کف دریاها هستند

۳. گزینه ی صحیح را مشخص کنید.

الف) کار کدام یک از ماهیچه های زیر به صورت غیر ارادی است؟

ماهیچه قلب ☑ ماهیچه دست ☐ ماهیچه صورت ☐ ماهیچه پا ☐

ب) در کدامیک از موارد زیر عدسی بکار نرفته است؟

عینک ☐ تلسکوپ ☐ دوربین شکاری ☐ آینه ی معمولی آرایشگاه ☑

۴. مفاهیم زیر را تعریف کنید ؟

الف) گیاخاک : در فصل پاییز با ریزش برگ ها و ساقه ها آنها را جمع کرد. و روی آن را با خاک می پوشانند که با گذشت زمان رنگ آنها تیره شده و به خاک تبدیل می شوند که آن را خاک برگ می گویند.

ب) گوه : وسیله ای است که یک طرف آن تیزتر از بقیه باز کننده از طرف دیگر آن است مثل تبر

۵. به سوالات زیر پاسخ کامل دهید؟

www-kanoon-ir

۱.رنگین کمان چگونه تشکیل می شود؟ در یک روز بارانی بلافاصله پس از قطع شدن باران و تابش خورشید بر روی قطره های معلق در هوا می خورد و رنگ های آنرا تجزیه می کند و رنگین کمان تشکیل می شود

۲. چه عواملی باعث فرسایش خاک می شود؟ چرای بی رویه دام ها - ورزش باد و جاری شدن سیل و قطع درختان .

۳. کار سلول عصبی چیست؟ سلول عصبی پیام های عصبی را از اندام ها گرفته و به مغز می فرستد و پیام مغز را به اندام ها ارسال می کند .

۴. اهرم چیست بخش های مختلف آن را نام ببرید؟ اهرم وسیله ای است که در آسان شدن کارها کمک می کند و از سه بخش تشکیل شده است . جسم - تکیه گاه - نیرو
درکاهش و افزایش نیرو تاثیر دارد

موفق باشید