دبستان غیردولتی ره آورد حویق سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۱	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 سعیده بیرامپور	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) بخش رنگی چشم " مردمک " نام دارد

ب) موجودات زنده نقشی در تشکیل خاک ندارند

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 پر کنید.

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

ب) ما هوا را از طریق ..... وارد ..... خود کرده و تنفس می کنیم

ج)اولین قسمتی که پس از جوانه زدن از دانه خارج می شود ..... است

د)یکی از شرایط لازم برای فسیل شدن ، وجود ..... در بدن جاندار است

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) کدام مورد بر فعالیت های قوای سه گانه نظارت می کند؟

مجلس شورای اسلامی دولت رهبر شورای نگهبان

۴. مفاهیم زیر را تعریف کنید ؟

الف) گیاخاک :

ب) رگبرگ :

۵. به سوالات زیر پاسخ کامل دهید؟

www-kanoon-ir

۱.رنگین کمان چگونه تشکیل می شود؟

۲. ریشه گیاهان چگونه باعث تشکیل خاک می شود؟

۳. کار سلول عصبی چیست؟

۴. طریقه تشکیل فسیل را بگویید؟

۵. گوه چیست ؟ (۳ مورد مثال بزنید)

موفق باشید

www-kanoon-ir

دبستان غیردولتی ره آورد حویق سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۱	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 سعیده بیرامپور	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) بخش رنگی چشم " مردمک " نام دارد	☐	☑
ب) موجودات زنده نقشی در تشکیل خاک ندارند	☐	☑
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 پر کنید.

الف) سلول های گیرنده بو در بالای بینی قرار دارند

ب) ما هوا را از طریق بینی وارد شش خود کرده و تنفس می کنیم

ج)اولین قسمتی که پس از جوانه زدن از دانه خارج می شود ریشه است

د)یکی از شرایط لازم برای فسیل شدن ، وجود قسمت های سخت در بدن جاندار است

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 ☐

۴. مفاهیم زیر را تعریف کنید ؟

الف) گیاخاک : وقتی باقی مانده گیاهان درون خاک قرار می گیرد و تا مدتی زمان تغییر می کند می پوشد
در نتیجه مخلوط تیره رنگی به دست می آید که به آن گیاخاک می گویند

ب) رگبرگ : آوندها در برگ شبکه رگبرگ را به وجود می آورند

۵. به سوالات زیر پاسخ کامل دهید؟

www.kanoon.ir

۱.رنگین کمان چگونه تشکیل می شود؟ وقتی پس از باران بلافاصله خورشید غایان شود ذره‌های آب که در هوا هستند نور خورشید را تجزیه می کنند و رنگین کمان تشکیل می شود

۲. ریشه گیاهان چگونه باعث تشکیل خاک می شود؟ وقتی گیاه درون سنگ رشد می کند و ریشه آن بزرگ شده و به فضای بیشتری نیاز دارند به سنگ فشار آورده و سنگ را می شکنند و با گذشت زمان به خاک تبدیل می شود

۳. کار سلول عصبی چیست؟ نورون ها یا سلول عصبی در بدن وجود دارد که دستوران لازم برای بافت های گوناگون بدن را صادر می کند

۴. طریقه تشکیل فسیل را بگویید؟ وقتی جاندار می میرد قسمت های نرم بدن آنها از بین می رود ولی قسمت های سخت آنها در بین گل و لای باقی می ماند و با گذشت زمان به فسیل تبدیل می شود

موفق باشید