

دبستان غیردولتی یاس

ارزشیابی علوم پایه پنجم

به نام خدا

نام آموزگار : خانم عطاطلب

مدت آزمون : ۶۰ دقیقه

نام و نام خانوادگی :

نادرست	درست	۱- درست و نادرست را مشخص کنید. روزنه فقط روی برگ ها قرار دارد.
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	رشته های عصبی در سراسر بدن هستند.
<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	سرعت نفوذ آب در همه های خاک ها یکسان است.

۲- گزینه‌ی مناسب را انتخاب کنید.

الف) از کدام قسمت جانداران فسیل کمتری تشکیل می‌شود؟

پوست صدف ناخن دندان

ب) اولین قسمت بعد از جوانه زدن دانه‌ها از آن خارج می‌شود است.

برگ آوند ریشه ساقه

ج) کدام نوع اهرم با بقیه متفاوت است؟

قیچی الاکلنگ آوند ریشه ساقه

د) کدام تغییرات با بقیه متفاوت است؟

سوختن نان پختن غذا فاسد شدن میوه بریدن کاغذ

۳- جای خالی را با عبارت مناسب کامل کنید.

الف) افراد کم شنوا برای تقویت شنوایی خود از استفاده می‌کنند.

ب) برجستگی روی زبان مزه‌ی شیرینی را از طریق به مغز می‌فرستند.

ج) به آثار و بقایای جامانده از گیاهان و جانوران می‌گویند.

د) در آزمایشگاه نور به وسیله‌ی تجزیه می‌شود.

۴- پاسخ کوتاه دهید.

الف) چرا پوست ما مرطوب می شود؟

ب) تصویر اجسام کجا تشکیل می شود؟

ج) در مفصل بین استخوان ها چه چیزی وجود دارد؟.....

د) تصویر در ذره بین چگونه است؟

ن) پوسیدن پارچه چه نوع تغییری است؟.....

۵- پاسخ کامل دهید.

الف) در آزمایش پهنتای بال فرفره چه چیزهایی را نباید تغییر داد؟

ب) چه عواملی در تشکیل خاک تاثیر دارد؟ نام ببرید (۳ مورد)

ج) چگونه می توان رنگین کمان درست کرد؟ (۴ مورد)

د) آوند چیست؟

ن) دانشمندان با مطالعه ی فسیل ها چه اطلاعاتی بدست می آورند؟

و) خاک با غچه شامل چه چیزهایی است؟

۵) ماده‌ی چرب درون گوش چه فایده‌ای دارد؟

ی) گوہ چیست؟

پ) اہرم چگونہ کارها را آسان می کند؟

کم	متوسط	سلط خوب	سلط کامل	سطح عملکرد
				کاوشگری
				تغییرات شیمیایی و فیزیکی
				اطلاعاتی از فسیل
				شناخت حسن لامسه و چشایی و بویایی
				شناخت حواس بینایی و شنوایی
				شناخت اهرم ها
				نحوه‌ی رسیدن به ریشه و رشد گیاه

بازخورد توصیفی معلم: .

دبستان غیردولتی یاس

خرداد 1402

ارزشیابی علوم پایه پنجم

به نام خدا

نام آموزگار : خانم عطاطلب

مدت آزمون : ۶۰ دقیقه

نام و نام خانوادگی :

نادرست

درست

۱- درست و نادرست را مشخص کنید.



روزنہ فقط روی برگ ها قرار دارد.



رشته های عصبی در سراسر بدن هستند.



سرعت نفوذ آب در همه ی خاک ها یکسان است.

۲- گزینه‌ی مناسب را انتخاب کنید.

الف) از کدام قسمت جانداران فسیل کمتری تشکیل می‌شود؟

دندان

ناخن

صف

پوست

ب) اولین قسمت بعد از جوانه زدن دانه‌ها از آن خارج می‌شود است.

ساقه



ریشه

آوند

برگ

ج) کدام نوع اهرم با بقیه متفاوت است؟

منگنه



انبردست

الاکلنگ

قیچی

د) کدام تغییرات با بقیه متفاوت است؟



بریدن کاغذ

فاسد شدن میوه

پختن غذا

سوختن نان

۳- جای خالی را با عبارت مناسب کامل کنید.

سمعک

الف) افراد کم شنوا برای تقویت شنوایی خود از استفاده می‌کنند.

عصب چشایی

ب) برجستگی روی زبان مزه‌ی شیرینی را از طریق به مغز می‌فرستند.

فسیل

ج) به آثار و بقایای جامانده از گیاهان و جانوران می‌گویند.

منشور

د) در آزمایشگاه نور به وسیله‌ی تجزیه می‌شود.

۴- پاسخ کوتاه دهید.

به علت وجود غده های عرق

الف) چرا پوست ما مرطوب می شود؟

روی پرده ای شبکیه

ب) تصویر اجسام کجا تشکیل می شود؟

غضروف

ج) در مفصل بین استخوان ها چه چیزی وجود دارد؟

بزرگ و وارونه

شیمیابی

ن) پوسیدن پارچه چه نوع تغییری است؟

۵- پاسخ کامل دهید.

الف) در آزمایش پهنتای بال فرفره چه چیزهایی را نباید تغییر داد؟

طول بال - طول دم - جرم و جنس کاغذ - ارتفاعی که از آن فرفره را رها می کنیم

ب) چه عواملی در تشکیل خاک تاثیر دارد؟ نام ببرید (۳ مورد)

ریشه ای گیاهان - جانوران حفار - تغییر دما

ج) چگونه می توان رنگین کمان درست کرد؟ (۴ مورد)

با استفاده از منشور - در یک ظرف پر از آب - با آینه ای تخت و نور خورشید - آب پاش و پشت به آفتاب - لوله شفاف خودکار

د) آوند چیست؟

لوله های باریک که روی ساقه و برگ گیاه وجود دارند و آب از آن ها عبور نمی کند

ن) دانشمندان با مطالعه ای فسیل ها چه اطلاعاتی بدست می آورند؟

تغییرات آب و هوا - وضعیت خشکی ها و دریاها - جانوران و گیاهانی که در گذشته بودند - نوع این جانداران و تغذیه آنها - جثه ای آنها

و) خاک با غچه شامل چه چیزهایی است؟

خاک رس + ماسه + کود

ه) ماده‌ی چرب درون گوش چه فایده‌ای دارد؟

از ورود جانداران ریز به گوش جلوگیری می‌کند و پرده گوش را نرم نگه می‌دارد

ی) گوه چیست؟

به وسائلی که یک لب آن‌ها از لب دیگر نازک تر است مانند کارد

پ) اهرم چگونه کارها را آسان می‌کند؟

با افزایش نیرو، انتقال نیرو، تغییر جهت نیرو

کم	متوسط	تسلط خوب	تسلط کامل	سطح عملکرد
				کاوشگری
				تغییرات شیمیایی و فیزیکی
				اطلاعاتی از فسیل
				شناخت حس لامسه و چشایی و بویایی
				شناخت حواس بینایی و شنوایی
				شناخت اهرم‌ها
				نحوه‌ی رسیدن به ریشه و رشد گیاه

بازخورد توصیفی معلم: