

بازخورد آموزگار: ☐ خیلی خوب ☐ خوب ☐ قابل قبول ☐ نیازمند تلاش بیشتر	تاریخ: ۱۴۰۳/۲/۲۲ مدت: ۶۰ دقیقه	باسمه تعالی پیش دبستان و دبستان غیردولتی پسرانه دکتر حسابی	نام و نام خانوادگی: پایه: سوم ارزشیابی: علوم
--	-----------------------------------	--	--

۱) گزینه ی درست را انتخاب کنید.

الف - از کدام ماده روغن نمی گیرند؟

- ☐ تخم آفتاب گردان
 ☐ کنجد
 ☐ بادام
 ☐ گندم

ب - کدام مرحله بعد از جمع آوری اطلاعات انجام می شود؟

- ☐ مشاهده کردن
 ☐ یادداشت کردن
 ☐ طرح کردن سؤال
 ☐ نتیجه گیری

ج - کدام گروه مواد غذایی است که باعث محکم شدن استخوان ها می شوند و بدن را مقاوم می کنند؟

- ☐ گروه گوشت، تخم مرغ و حبوبات
 ☐ گروه غلات و سیب زمینی
☐ گروه میوه و سبزی و گروه چربی
 ☐ گروه شیر و لبنیات

د - با گرفتن گرما از مایع، کدام مورد رخ می دهد؟

- ☐ تبخیر
 ☐ ذوب
 ☐ انجماد
 ☐ میعان

س - به محلی که آبهای زیرزمینی به طور طبیعی به سطح زمین راه پیدا می کنند چه می گویند؟

- ☐ قنات
 ☐ چاه
 ☐ چشمه
 ☐ رود

ش - از آینه ی برآمده در کجا استفاده می شود؟

- ☐ سر پیچ جاده ها
 ☐ در پشت چراغ قوه
 ☐ دندان پزشکی
 ☐ تزیین دیوار مسجد

ن - تأثیر نیرو در اجسام به چه شکلهایی دیده می شود؟

- ☐ حرکت جسم
 ☐ تغییر جهت و تغییر شکل جسم
☐ توقف جسم
 ☐ همه ی موارد

و - در کدام مورد، نیروی کشش زمین به اتفاق در حال انجام، کمک نمی کند؟

- ☐ ریزش باران
 ☐ افتادن سیب از درخت
☐ بالا رفتن از کوه
 ☐ ریزش آب از آبشار

ه - کدام دسته از گیاهان زیر، برگ پهن دارند؟

- ☐ لوبیا - برنج
 ☐ آفتاب گردان - لوبیا
 ☐ کاج - گندم
 ☐ ذرت - جو

ی - کدام یک با آبشش تنفس می کند؟

- ☐ تمساح
 ☐ نوزاد قورباغه
 ☐ وزغ
 ☐ لاک پشت

۲) جاهای خالی را با کلمات مناسب، کامل کنید.

- الف - هر چه جرم جسمی بیش تر باشد، زمین آن را با نیروی ----- به سمت خود می کشد.
- ب - مواد جامد دارای شکل ----- هستند و به مقدار جایی که هر ماده می گیرد ----- آن می گویند.
- ج - به سفر دائمی آب در کره ی زمین ----- می گویند.
- د - یک دندانپزشک از آینه ی ----- استفاده می کند تا با نزدیک کردن آن به دندان، اندازه ی دندان را بزرگ تر ببیند.
- س - وقتی نور خورشید به آینه می تابد و از آن برمی گردد، به این پدیده ----- گفته می شود.
- ش - اگر نیرو را به تکیه گاه نزدیک کنیم برای حرکت دادن جسم، به نیروی ----- نیاز داریم.
- ن - بدن بیشتر ماهی ها از ----- پوشیده شده و با ----- تنفس می کنند و تخم گذارند.
- و - مواد غذایی را به دو روش ----- و ----- خشک می کنند.

۳) درست یا نادرست بودن جملات را با ✓ یا × مشخص کنید.

- الف - ترازو همیشه مقدار ماده را بر حسب کیلوگرم نشان می دهد. ☐
- ب - آب باران شور است. ☐
- ج - نفوذ پذیری آب در خاک رس، بیشتر از ماسه ی نرم است. ☐
- د - در صورتی می توانیم جسمی را ببینیم که نور از منبع نور به چشم ما بخورد و سپس به جسم برسد. ☐
- س - ریشه ی بعضی از گیاهان خوراکی است مثل هویج و تربچه. ☐
- ش - به جانورانی مانند مورچه، کرم، پروانه، بی مهره می گویند. ☐
- ن - بدن خزندگان با پولک های سختی پوشیده شده و با آبشش تنفس می کنند و تخم گذارند. ☐
- و - شباهت قورباغه و لاک پشت در این است که هر دو مهره دارند و تخم گذار هستند. ☐

۴) پاسخ کامل بدهید.

- شباهت مار و عقاب را بنویسید. (۳ مورد) -----

- روشهای نگهداری مواد غذایی را نام ببرید. (۳ مورد) -----

- آب زیرزمینی چگونه تشکیل می شود؟ -----

- جرم را تعریف کنید. -----

- چرا شیر و شتر را در یک گروه، قرار می دهند؟ -----

بازخورد آموزگار: ☐ خیلی خوب ☐ خوب ☐ قابل قبول ☐ نیازمند تلاش بیشتر	تاریخ: ۱۴۰۳/۲/۲۲ مدت: ۶۰ دقیقه	باسمه تعالی پیش دبستان و دبستان غیردولتی پسرانه دکتر حسابی	نام و نام خانوادگی: پایه: سوم ارزشیابی: علوم
--	-----------------------------------	--	--

			۱) گزینه ی درست را انتخاب کنید.
			الف - از کدام ماده روغن نمی گیرند؟
	گندم ✓	کنجد	تخم آفتاب گردان
		بادام	
			ب - کدام مرحله بعد از جمع آوری اطلاعات انجام می شود؟
	نتیجه گیری	پاردا داشت کردن ✓	مشاهده کردن
	طرح کردن سؤال		
			ج - کدام گروه مواد غذایی است که باعث محکم شدن استخوان ها می شوند و بدن را مقاوم می کنند؟
	گروه غلات و سیب زمینی	گروه گوشت، تخم مرغ و حبوبات	
	گروه شیر و لبنیات ✓	گروه میوه و سبزی و گروه چربی	
			د - با گرفتن گرما از مایع، کدام مورد رخ می دهد؟
	میعان	ذوب	تبخیر
	انجماد ✓		
			س - به محلی که آبهای زیرزمینی به طور طبیعی به سطح زمین راه پیدا می کنند چه می گویند؟
	رود	چاه	قنات
	چشمه ✓		
			ش - از آینه ی برآمده در کجا استفاده می شود؟
	تزیین دیوار مسجد	در پشت چراغ قوه	سر پیچ جاده ها ✓
	دندان پزشکی		
			ن - تأثیر نیرو در اجسام به چه شکلهایی دیده می شود؟
	توقف جسم	حرکت جسم	
	همه ی موارد ✓	تغییر جهت و تغییر شکل جسم	
			و - در کدام مورد، نیروی کشش زمین به اتفاق در حال انجام، کمک نمی کند؟
	بالا رفتن از کوه ✓	ریزش باران	
	ریزش آب از آبشار	افتادن سیب از درخت	
			ه - کدام دسته از گیاهان زیر، برگ پهن دارند؟
	کاج - گندم	آفتاب گردان - لوبیا ✓	لوبیا - برنج
ذرت - جو			
			ی - کدام یک با آبخش تنفس می کند؟
لاک پشت	وزغ	نوزاد قورباغه ✓	تمساح

۲) جاهای خالی را با کلمات مناسب، کامل کنید.

- الف - هر چه جرم جسمی بیش تر باشد، زمین آن را با نیروی **بیشتری** به سمت خود می کشد.
- ب - مواد جامد دارای شکل **ثابت** هستند و به مقدار جایی که هر ماده می گیرد **حجم** آن می گویند.
- ج - به سفر دائمی آب در کره ی زمین **چرخه آب** می گویند.
- د - یک دندانپزشک از آینه ی **فرورفته** استفاده می کند تا با نزدیک کردن آن به دندان، اندازه ی دندان را بزرگ تر ببیند.
- س - وقتی نور خورشید به آینه می تابد و از آن برمی گردد، به این پدیده **بازتابش** گفته می شود.
- ش - اگر نیرو را به تکیه گاه نزدیک کنیم برای حرکت دادن جسم، به نیروی **بیشتری** نیاز داریم.
- ن - بدن بیشتر ماهی ها از **پولک** پوشیده شده و با **آبشش** تنفس می کنند و تخم گذارند.
- و - مواد غذایی را به دو روش **صنعتی** و **سنتی** خشک می کنند.

۳) درست یا نادرست بودن جملات را با ✓ یا × مشخص کنید.

- الف - ترازو همیشه مقدار ماده را بر حسب کیلوگرم نشان می دهد. ×
- ب - آب باران شور است. ×
- ج - نفوذ پذیری آب در خاک رس، بیشتر از ماسه ی نرم است. ×
- د - در صورتی می توانیم جسمی را ببینیم که نور از منبع نور به چشم ما بخورد و سپس به جسم برسد. ✓
- س - ریشه ی بعضی از گیاهان خوراکی است مثل هویج و تربچه. ✓
- ش - به جانورانی مانند مورچه، کرم، پروانه، بی مهره می گویند. ✓
- ن - بدن خزندگان با پولک های سختی پوشیده شده و با آبشش تنفس می کنند و تخم گذارند. ×
- و - شباهت قورباغه و لاک پشت در این است که هر دو مهره دارند و تخم گذار هستند. ✓

۴) پاسخ کامل بدهید.

- شباهت مار و عقاب را بنویسید. (۳ مورد) هر دو تخم گذارند - هر دو با شش تنفس می کنند - هر دو مهره دارند و ...
- روشهای نگهداری مواد غذایی را نام ببرید. (۳ مورد) **خشک کردن** - **مربا کردن** - **فریز کردن** - قرار دادن در آب نمک یا سرکه و ...
- آب زیرزمینی چگونه تشکیل می شود؟ **مقداری از آب باران و برف در زمین فرو می رود وقتی این آب به سنگ ها یا خاک رس برسد، در بالای آن جمع می شود. این آب را آب زیرزمینی می نامند.**
- جرم را تعریف کنید. **مقدار ماده ی تشکیل دهنده هر جسم را جرم جسم می گویند.**
- چرا شیر و شتر را در یک گروه، قرار می دهند؟ **هر دو پستاندارند - هر دو بچه زا هستند - هر دو بدنشان از مو پوشیده شده است**
- و هر دو شش دارند.**