سوالات‌علوم مدرسه توسعه

به نام خدا

نام : .....

نام خانوادگی : .....

کلاس : .....

آزمون مدادکاغذی

علوم سوم دبستان

نوبت دوم

از اوّل تا آخر

۱- قدیمی‌ترین خنک‌کننده‌ی موادّ غذایی چه بوده است؟

الف) یخدان ❑ ب) یخچال ❑ ج) چاله‌ی یخی ❑

۲- چرابایـد از روش‌های نگه‌داری موادّ غذایی استفاده کنیم؟ .....

.....

۳ – زیر کلمه‌ی درست خط بکش تا جمله کامل شود.

◈ حرکت (راه رفتن در ماسه – سرخوردن روی سرسره) آسان‌تر و سریع‌تر است.

◈ (فریز کردن – دودی کردن) روش سنّتی برای نگه‌داری موادّ غذایی است.

◈ برگ گیاهانی که گلبرگ ۴ یا ۵ تایی دارند، (دراز و باریک – پهن) است.

◈ وزغ جزو گروه (مهره‌داران – بی‌مهره) است.

۴– زیر هریک از روش‌های نگه‌داری موادّ غذایی یک نمونه بنویس.



استفاده از نمک و آب‌نمک	خشک کردن	سرد نگه‌داشتن
.....	.....	.....

۵ – چرا بعضی از جانوران کنار آب زندگی می‌کنند؟



.....

۶- با توجّه به تصویر ، گیاهانی که این نوع ریشه را دارند، چه نوع دانه و برگی دارند؟



نوع دانه : .....

نوع برگ : .....

۷- چه آبی برای آشامیدن مناسب است؟



.....

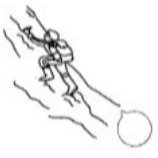
۱

۸- جدول مهره‌داران زیر را کامل کن.

نام گروه	وسیله‌ی تنفّسی	پوشش بدن	تولیدمثل
پستانداران			
ماهی‌ها			



۹- در کدام کار، «کشش زمین» کمک‌کننده است؟ (علامت ✓ بزن.)





۱۰- چرا بعضی از افراد که مجبور هستند شب‌ها در خیابان‌ها کار کنند، روی لباس خود، پوششی دارند که در تاریکی، از خود نور تولید می‌کند؟



.....

۱۱- بنویس در هر مورد، نیرو از چه طریق سبب حرکت می‌شود؟

*کشیدن - هل دادن - کشیدن و هل دادن *

پوشیدن جوراب: ..... بازی یویو: .....

فشار دادن زنگ دَر: ..... طناب‌بازی: .....

۱۲- چه چیزی در تغییر حالت مادّه‌ی مایع به جامد مؤثّر است؟

الف) گرما❑ ب) سرما❑ ج) آب❑

۱۳- خوردن چه غذاهایی برای بدن ما ضرر دارد؟

.....

انتظارات آموزشی (ارزیابی معلّم)	خیلی خوب	خوب	قابل قبول	نیاز به تلاش بیش‌تر
۱- رابه‌های نگه‌داری مواد غذایی مختلف در گذشته را می‌داند.				
۲- روش‌های مختلف نگه‌داری مواد غذایی را می‌داند.				
۳- توانایی دارد با توجّه به ریشه‌ی گیاه، ویژگی‌های مربوط به آن را مشخّص کند.				
۴- می‌تواند جدول مربوط به ویژگی‌های مربوط به گروه‌های جانوران را کامل کند.				
۶- در مورد لباس افرادی که در شب کار می‌کنند، اطّلاعات دارد.				
۷- عوامل موثر بر تغییر حالت ماده را می‌داند.				
۸- درباره‌ی نور اطّلاعات کافی دارد و به سؤال مربوط به آن پاسخ درستی می‌دهد.				
۹- با حرکت اجسام به کمک کشیدن و هل دادن آشنا است.				