بسمه تعالی

اداره آموزش وپرورش بجنورد

دبستان غیردولتی علوم

درخشان

آزمون علوم تجربی

نام و نام خانوادگی :

پایه چهارم

تاریخ آزمون:۱۴۰۳/۲/۳۰

دبیر:حبیبه آگاهی

ردیف	سوالات	امتیاز
الف	**جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.** **1) فرفره ی در حال چرخیدن انرژی ..... دارد** **2) واحد اندازه گیری دما ، ..... است .** **3) مهم ترین منبع تولید انرژی الکتریکی ، ..... است .**	
ب	**درست یا نادرست بودن جمله های زیر را مشخص کنید.** **4) انرژی توانایی انجام دادن کار است** ○ **درست** ○ **نادرست** **5) کار کلید قطع و وصل کردن جریان الکتریسیته در مدار است** ○ **درست** ○ **نادرست**	
پ	**گزینه مناسب را انتخاب کنید** **7) کدام یک از گزینه های زیر با باتری کار میکنند؟** **الف) چراغ قوه** ○ **ب) ساعت** ○ **ج) کنترل تلویزیون** ○ **د) همه موارد** ○ **8) کدام گزینه مخلوط نیست ؟** **الف) سالاد** ○ **ب) آجیل** ○ **ج) شن و ماسه** ○ **د) نمک در آب** ○ **9) کدام یک از سنگ های زیر، از سرد شدن مواد مذاب به وجود می آیند ؟** **الف) سنگ آهن** ○ **ب) سنگ رسوبی** ○ **ج) سنگ آذرین** ○ **د) سنگ دگرگونی** ○	
ج	**10) موارد زیر را تعریف کنید.** **❖ مخلوط چیست ؟** **❖ چند زیستگاه نام ببرید؟** **❖ یک گل از چه قسمت تشکیل شده است نام ببرید ؟** **❖ منظومه شمسی چیست ؟** **❖ فرضیه چیست ؟**	

www.kanoon.ir

Scanned with CamScanner

*خواص پنج گانه را نام ببرید ؟

*چند نوع مختلف دما سنج نام ببرید ؟

- گوارش یعنی چه ؟

بازخورد معلم : خیلی خوب ○ خوب ○ قابل قبول ○ نیاز به تلاش بیشتر ○

www-kanoon-ir

Scanned with CamScanner

بسمه تعالی

نام و نام خانوادگی :

پایه چهارم

آزمون علوم تجربی

ردیف	سوالات	امتیاز
الف	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید. 1) فرفره ی در حال چرخیدن انرژی ..... دارد حرکتی 2) واحد اندازه گیری دما ، ..... است . درجه سانتی گراد 3) مهم ترین منبع تولید انرژی الکتریکی ، ..... است . سوخت	
ب	درست یا نادرست بودن جمله های زیر را مشخص کنید. 4) انرژی توانایی انجام دادن کار است ○ درست ○ نادرست 5) کار کلید قطع و وصل کردن جریان الکتریسیته در مدار است ○ درست ○ نادرست	
پ	گزینه مناسب را انتخاب کنید 7) کدام یک از گزینه های زیر با باتری کار میکنند؟ الف) چراغ قوه ○ ب) ساعت ○ ج) کنترل تلویزیون ○ د) همه موارد 8) کدام گزینه مخلوط نیست ؟ الف) سالاد ○ ب) آجیل ○ ج) شن و ماسه ○ د) نمک در آب 9) کدام یک از سنگ های زیر، از سرد شدن مواد مذاب به وجود می آیند؟ الف) سنگ آهن ○ ب) سنگ رسوبی ○ ج) سنگ آذرین ○ د) سنگ دگرگونی 10) موارد زیر را تعریف کنید. ❖ مخلوط چیست ؟ مواد باهم قاطی کنیم و براحتی جدا شوند ❖ چند زیستگاه نام ببرید؟ جنگل.دریا.دشت ❖ یک گل از چه قسمت تشکیل شده است نام ببرید ؟ ریشه .ساقه.برگ.کاس برگ.پرچم .مادگی.گلبرگ. ❖ منظومه شمسی چیست ؟ زمین و۷سیاره دورخورشید میچرخند ❖ فرضیه چیست ؟ پاسخ احتمالی بسوال	ج

www.kanoon.ir

Scanned with CamScanner

*خواص پنج گانه را نام ببرید ؟ چشایی.شنوایی.بینای ی.بویایی.لامسه.

*چند نوع مختلف دما سنج نام ببرید ؟ دیجیتالی.پزشکی.جی وه ای .نواری.دیواری.

- گوارش یعنی چه ؟ غذا از مری وارد معده میشوده از معده به روده باریک واز طریق رگها پخش میشود باقیمانده به دروده بزرگ میرود

بازخورد معلم : خیلی خوب ○ خوب ○ قابل قبول ○ نیاز به تلاش بیشتر ○

Scanned with CamScanner