

نام و نام خانوادگی:

نام پدر:

نام آموزگار:

شماره ی دانش آموزی:

اناره ی آموزش و پرورش

باغباندران

کارشناسی سنجش و ارزش یابی تحصیلی

نام درس : علوم تجربی

تاریخ امتحان :

زمان امتحان :

پایه : نهم ابتدایی



7CLASS.IR

گروه آموزشی هفت

نام و نام خانوادگی مصحح :

سال تحصیلی ۹۸-۹۹

سوالات در ۳ صفحه است .

صفحه : ۱

تاریخ و امضا :

نام و نام خانوادگی مصحح :

جمع بندی نهایی: خیلی خوب

قابل قبول

خوب

نیاز به تلاش بیشتر

ردیف

عملکرد

در جملات زیر موارد صحیح و غلط را مشخص کنید .

الف) همه ی مواد اطراف ما ، مثل کاغذ جزء مواد طبیعی هستند .

ب) با حل شدن سنگ مرمر در جوهر نمک تغییر شیمیایی رخ می دهد .

پ) وقتی جسمی را هل می دهیم یا می کشیم ، به آن انرژی وارد می کنیم .

ت) سرعت امواج لرزه ای ، در سنگ های متراکم کمتر و در سنگ های نرم و کم تراکم بیشتر می شود .

صحیح

غلط

خ خ ن ن

خ خ ن ن

خ خ ن ن

خ خ ن ن

۲

گزینه ی صحیح را با زدن علامت انتخاب کنید .

۲-۱) نیرویی که سبب کنده شدن سقف های شیروانی می شود چیست ؟

الف) نیروی اصطکاک

ب) نیروی مقاومت هوا

ج) نیروی بالابری

د) نیروی الکتریکی

۲-۲) زمانی که تلفن همراه را به برق متصل می کنیم تا شارژ شود ، چه تبدیل انرژی رخ می دهد ؟

الف) انرژی هسته ای به نورانی

ب) انرژی الکتریکی به شیمیایی

ج) انرژی شیمیایی به الکتریکی

د) انرژی صوتی به الکتریکی

۲-۳) کدام میکروب به نش ها آسیب می رساند؟

الف) سرما خوردگی

ب) سل

ج) سالک

د) نفلو آنزا

۲-۴) کدام ویژگی در همه ی فلزات مشترک است ؟

الف) رسانا بودن

ب) جامد بودن

ج) شکننده بودن

د) آلیاژ بودن

خ خ ن ن

خ خ ن ن

خ خ ن ن

خ خ ن ن

جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید .

الف) علت سبز بودن رنگ برگ گیاهان می باشد .

ب) اولین بار اصطلاح یاخته (سلول) را به کار برد که مخترع اولین میکروسکوپ بوده است .

پ) در تهیه ی کاغذ به غیر از چوب از و استفاده می شود .

ت) دو سنگ و از سنگ های آتش فشانی هستند .

خ خ ن ن

خ خ ن ن

خ خ ن ن

خ خ ن ن

ادامه ی سوالات در صفحه ی بعد

۴
تر تعریف مربوط به کدام مورد است؟ (وصل کنید .)

الف) بعضی گو بیجه های سفید به میکروب ها گمله می کنند و آنها را می خورند .

ناقل بیماری

ب) به جانورانی که بعضی از میکروب ها در بدن آن ها زندگی می کنند .

بیگانه خوار

واکسن

ب) میکروب ضعیف شده یا کشته شده یک بیماری است .

پادتن

خ ن ن

خ ن ن

خ ن ن

۵
به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید .

الف) تبدیلات انرژی در یک عروسک کوکی را بنویسید؟

ب) یک جمیع سنگین را می خواهیم به تنهایی جابه جا کنیم دو راه کشیدن راحت آن را بنویسید .

خ خ خ

ق ق ن

خ خ خ

ق ق ن

ب) مهدی بیمار است و پزشک به او دارو تجویز کرده است . اگر او سر وقت دارو هایش را مصرف نکند چه میشود ؟

خ خ خ

ق ق ن

۶
به سوالات زیر پاسخ کامل دهید .

الف) اگر وزنه ی ۲۰۰ گرمی داشته باشید ، کدام فاصله را برای رها کردن درون تشت آب انتخاب می کنید که آب بیشتری به اطراف پرتاب شود ؟ چرا ؟

۲۰ سانتی متر - ۳۰ سانتی متر - ۴۰ سانتی متر

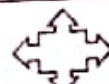
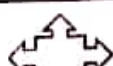
خ ن ن

ق ق ن

ب) بیجه های کلاس ششم دبستانی قرار است ، گیاهانی را پرورش دهند. دو گروه هستند . گروه اول زمینی در اختیار دارند که اطراف آن باز است . گروه دوم زمینی دارند که در آن درخت کاجی وجود دارد به نظر شما محصولات کدام گروه بهتر برداشت می شود ؟ چرا ؟

خ ن ن

ق ق ن



نام و نام خانوادگی: نام پدر: نام آموزگار: شماره ی دانش آموزی:	اداره ی آموزش و پرورش باغبانان کارشناسی سنجش و ارزشیابی تحصیلی	نام درس : علوم تجربی تاریخ امتحان : زمان امتحان : ۷۰ دقیقه پایه : ششم ابتدایی
--	--	--

نام و نام خانوادگی مصحح : تاریخ و امضا : جمع بندی نهایی: <input type="checkbox"/> خیلی خوب <input type="checkbox"/> خوب <input type="checkbox"/> قابل قبول	ماه سال تحصیلی ۹۹-۹۸ سوالات در ۳ صفحه است . صفحه : ۳
--	---

عملکرد	ردیف
--------	------

<input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> خ خ <input type="checkbox"/> ن ن <input type="checkbox"/> ق ق	(ب) نور خورشید چگونه به ایجاد ابر ، باد و باران کمک می کند ؟ ۶
--	---

<input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> خ خ <input type="checkbox"/> ن ن <input type="checkbox"/> ق ق	کامل کنید . (از هر کدام دو مورد) استفاده از وسایل ارتباطی امروز <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>ضررها</p> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 10px; width: 150px;"> - ۱ - ۲ </div> </div> <div style="text-align: center;"> <p>فایده ها</p> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 10px; width: 150px;"> - ۱ - ۲ </div> </div> </div>	۷
--	---	---

امام صادق (ع) : بسیار دعا کنید ! چون خداوند ، بندگانی را که دست نیاز بسوی او بر می دارند و به درگاهش دعا می کنند ، دوست دارد .

