www.g-alm.ir

نام : ..... باسمه تعالی نام آموزشگاه : **۹دی**

نام خانوادگي : ..... وزارت آموزش و پرورش کلاس : ششم

ماده درسي :**علوم تجربی** سازمان آموزش و پرورش استان آذربایجانغربي نوبت امتحاني :نوبت اول

مدیریت آموزش و پرورش شهرستان خوي

تاریخ امتحان : ۳۰/ ۹۲/۱۰ مدت امتحان : ۵۰ دقیقه تعداد سئوال تعداد صفحه : ۱

.....

الف) گزینه ی درست هرسؤال را با علامت مناسب مشخص نمایید(۵نمره هر مورد صحیح ۰/۵)

۱-کدام یک ازمواد زیر طبیعی نمی باشد؟

۱-سنگ ۲)پوست ۳)کاغذ ٤)چرم

۲)تنها فلزی که در دمای معمولی به صورت مایع است.

۱-آهن ۲-جیوه ۳-مس ٤-طلا

۳)برای ساخت پوشش داروها از کدام فلز استفاده می شود ؟

۱-آلو منیوم ۲-طلا ۳-مس ٤-آهن

٤-اولین مر حله از باز یافت کاغذ کدام است؟

۱-قطع درختان ۲- جو هر زادیی ۳- حمل به کار خانه ٤-جدا سازی کاغذ از زباله

۵-کدام یک اسید خوراکی نیست ؟

۱-جوهر لیمو ۲-سرکه ۳ -آبلیمو ٤-جوهر نمک

٦-در زمان وقوع زمین لرزه از کدام یک از محل های زیر باید دور شویم؟

۱) آشپزخانه ۲)زیر سقف های کم وسعت ۳)کنار جام های شیشه ای ٤)مورد۱و۳درست است.

۷-این بخش از زمین منشأ بیش تر آتش فشان ها وزمین لرزه ها ا ست.

۱)سنگ کره ۲)خمیر کره ۳)گوشته ی زیرین ٤)پوسته

۸-شیوع بیماری های واگیرکدام یک از اثرات زمین لرزه ا ست؟

۱)اجتماعی ۲)ساختمانی ۳)بهداشتی ٤)هر سه مورد

۹-نیرو موجب کدام یک از تغییرات زیر می شود؟

۱)تغییر شکل ۲)توقّف ۳)کند یا تند شدن حرکت ٤)همه ی موارد

۱۰-در کدام یک از موارد زیر اعما ل نیرو از طریق ((هل دادن)) انجام می شود؟

۱-باز کردن در یخچال ۲-باز کردن درب ماشین ۳-شوت کردن توپ ٤)بلند کردن کیف از روی زمین

.....

ب)درستی ونادرست جملات زیر را مشخص نمایید.(۳نمره هرمورد صحیح ۰/۵)

۱-نباید جوهر نمک را با مواد شوینده دیگر مانند وایتکس مخلوط کرد.

۲-سرب فلزی سمّی است.

۳-ورود فاضلاب کارخانه ها به رود خانه ها و مزارع کشاورزی مفید است .

www.g-alm.ir/forum www.g-alm.ir/ac

٤-تمامی گاز هایی که از دهانه ی آتشفشان ها خارج می شوند سمی هستند.

٥-وارد کردن نیرو به جسم می تواند سبب تغییر جهت آن شود.

٦-قطب های همنام آهن ربا هم دیگر را جذب می کنند.

.....

ج)جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل نمایید. (٢نمره هر مورد صحیح ٠/٥)

١-شکستن سد ها از اثرات .....زمین لرزه می با شد.

٢-از سنگ های آتش فشانی می توان .....نام برد.

٣-هل دادن یا کشیدن معادل وارد کردن .....است.

٤-راه رفتن روی برف ویخ به علت اصطکا ک.....دشوار است.

د)جدول زیر را کامل کنید.(٢)

فواید آتش فشان	ضررهای آتش فشان
-١	-١
-٢	-٢

ه)پاسخ سوال های زیر را بنویسید.

١-برای جلو گیری از قطع بیش تر درختان جنگل برای ساخت کاغذ چه کار باید کرد(٢مورد)(١نمره)

٢- دو ویژگی مهم آلومنیوم را بنویسید.(١)

٣-چرا زمین لرزه های خفیف مفید هستند؟(١)

٤-پس از وقوع زمین لرزه چه نکات ایمنی را باید رعایت کنیم؟(٢مورد)(١نمره)

٥-چرا پوسته ی زمین برای ما مهم است ؟(١)

٦-کدام یک از موارد زیر ((کشیدن و کدام یک هل دادن است ؟(١)

١-مسابقه ی طناب کشی ٢- زدن کلید برق

٣-ضربه زدن به توپ با سر ٤- بستن کشوی میز

٧- مشخص کنید در کدام یک از موارد زیر اصطکاک مزاحم ماست ودر کدام مورد به ما کمک می کند.(١)

١-ترمز کردن اتومبیل ٢-اسکی روی یخ یا برف

٣-بالا رفتن از کوه ٤-اصطکاک بین اجزای دو چرخه مثلا زنجیر و چرخ دنده

٧-نیرو چیست؟(١)