Kanoon.ir

شما با دانلود این نمونه سوال، کد تخفیف خرید کتاب از سایت کانون بوک دریافت می کنید.

برای دریافت کد جایزه خود، عدد 33 را به سر شماره 90008451 ارسال کنید.



تمرین بیشتر نمونه سوالات امتحانی با کتاب های پرتکرار

همین حالا جایزه خود را دریافت کنید.

kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

نام:	**باسمه تعالی**	**نوبت امتحانی:**خرداد ماه
نام خانوادگی:	**سازمان آموزش و پرورش فارس**	**پایه:** هشتم
نام پدر:	**کارشناسی سنجش و ارزشیابی تحصیلی**	**تاریخ امتحان: ٤/ ٣/ ١٤٠٤**
شماره دانش آموزی:	**اداره آموزش و پرورش جهرم**	**ساعت آزمون: ۱۰:۳۰ صبح**
نام درس:علوم تجربی	**دبیرستان فرشتگان-متوسطه اول**	**مدت امتحان:۸۰ دقیقه**

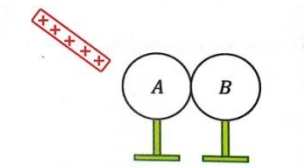
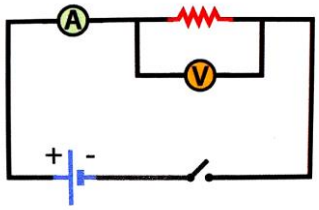
نام و نام خانوادگی: **زیبا تراب فرد جهرمی** نمره به عدد: تاریخ و امضاء: نمره به حروف:	تجدیدنظر ⟸	نام و نام خانوادگی: **زیبا تراب فرد جهرمی** نمره به عدد: تاریخ و امضاء: نمره به حروف:

ردیف	**افکار بزرگ داشته باش اما از شادی های کوچک لذت ببر.**	بارم
فصل یک	۱- الف) مخلوط **ناهمگنی** که در آن ذرات جامد، به صورت معلق در مایع(**آب**) پراکنده اند ..... نام دارد. ب)موادی که pH آنها **کم تر** از ۷ باشد خاصیت ..... دارند.	/۵
فصل دو	۲- الف) فرآورده های سوختن شمع، گاز کربن دی اکسید و بخار آب می باشد. ص☐ غ☐ ب)چند درصد هوا را گاز اکسیژن تشکیل می دهد؟	/۵
فصل سه	۳- پاسخ کوتاه دهید. الف) **سنگین ترین** ذره سازنده اتم را نام ببرید. ب) در مدل اتمی بور، در مدار اول چند الکترون وجود دارد؟ پ) عدد اتمی عنصر روی، **۳۰** است. چه تعداد پروتون در هسته این عنصر وجود دارد؟	/۷۵
فصل چهار	۴- الف) کودک پنج ساله ای که جهت دوچرخه سواری از چرخ های کمکی استفاده می کند به این دلیل است که هنوز بخش. . . . . مغزش تکامل نیافته است. ۱) مخچه ☐ ۲) مخ☐ ۳) بصل النخاع ☐ ۴) نیم کرهٔ راست مخ☐ ب)مغز درون . . . . . و نخاع درون . . . . . قرار دارد. پ) چه قسمتی از یاختهٔ عصبی پیام را دریافت می کند؟	۱
فصل پنج	۵- من چیستم؟ الف)یک ماده نرم و قابل انعطاف هستم که در محل مفاصل، مانع اصطکاک استخوان ها می شوم؟ ب) جدول زیر را کامل کنید.	۱

نوع ماهیچه		**قلبی**	**صاف**
نوع عمل	**ارادی**	**غیرارادی**	
مثال	**دو سر بازو**		**مردمک چشم**

فصل ششم	۶- الف)هر یک از بیماری های زیر در اثر ایجاد اختلال در کار کدام یک از غده های بدن به وجود می آید؟ - کوتاه قدی بیش از حد: - کاهش سطح هوشیاری: ب) در اثر خوردن یک مادهٔ غذایی شیرین، مانند کیک،توسط مهشاد، مقدار قند خونش افزایش می یابد، و بعد از مدتی دوباره قند خون به حالت نرمال بر می گردد. در بارهٔ نحوهٔ انجام این فرآیند توضیح دهید.	۱
فصل هفت	۷- الف)مهسا در هنگام کندن پوست یک سیب متوجه شد که بخشی از آن کپک زده است. به نظر شما این کپک به چه روشی روی سیب زیاد شده است؟	/۲۵

www-kanoon-ir

فصل هفت	ب) استفاده از برنج طلایی در رژیم غذایی مردم کشورهای فقیر چه نقشی در سلامت مردم این کشورها به ویژه کودکان دارد؟	/۵
فصل هشت	۸- الف) گامت نر در انسان چند کروموزم دارد؟ ۱) ۲۳ تا ☐ ۲)۲۳ جفت ☐ ۳)۴۶ تا ☐ ۴)۴۶ جفت☐ ب) جانورانی که لقاح خارجی دارند باید در چه محیط هایی زندگی کنند؟چرا؟ ج) میوه از رشد کدام بخش گل ایجاد می شود؟	۱
فصل نهم	۹- الف) در شکل اگر میله را به کره ی رسانای A با پایه ی عایق نزدیک کنیم روی کرهٔ A بار مثبت و روی B بار منفی ایجاد می شود: - نوع بار میله C چیست؟ - نام این روش باردار کردن چیست؟  ب) در شکل مقابل آمپر سنج عدد ۲ آمپر و ولت سنج عدد ۶ ولت را نمایش می دهد. مقاومت لامپ چند اُهم است؟**(نوشتن فرمول الزامی است)**  پ) ولت سنج و آمپرسنج چگونه در مدار نصب شده اند؟	۱/۵
فصل دهم	۱۰- با توجه به شکل مقابل به سوالات پاسخ دهید؟  الف) این شکل چه رو شی از روش های ساخت آهنربا را نشان میدهد؟ ب) دو راهکار برای قوی تر شدن خاصیت مغناطیسی این آهنربا را بنویسید. پ)یک کاربرد این آهن ربا را بنویسید.	۱
فصل یازدهم	۱۱-الف) آیدا در شبکه های مجازی پیامی خواند که« استفاده از کانی آزبست ممنوع است.» علت را برای آیدا بیان کنید. ب) چه تعداد از کانی های زیر سیلیکاتی است؟ «مسکوویت- هالیت- فیروزه- هماتیت – کوارتز» ۱) ۱ مورد ☐ ۲) ۲ مورد ☐ ۳) ۳ مورد ☐ ۴) ۴ مورد ☐ پ) یکی از روش های تشکیل کانی را نام ببرید.	۱

www-kanoon.ir

نام:	باسمه تعالی	نوبت امتحانی:خرداد ماه
نام خانوادگی:	سازمان آموزش و پرورش فارس	پایه: هشتم
نام پدر:	کارشناسی سنجش و ارزشیابی تحصیلی	تاریخ امتحان: ٤/ ٣/ ١٤٠٤
شماره دانش آموزی:	اداره آموزش و پرورش جهرم	ساعت آزمون: ١٠:٣٠ صبح
نام درس:**علوم تجربی**	دبیرستان فرشتگان-متوسطه اول	مدت امتحان:٨٠ دقیقه

فصل دوازدهم

۱

۱۲- الف)سنگ ریولیت همانند بازالت در سطح زمین تشکیل می شود. ص☐ غ☐

ب) سنگ شناسان معتقدند که نباید از گرانیت، در نمای داخلی ساختمان استفاده کرد. علت را بیان کنید.

پ) چرا در سنگ های آذرین فسیل یافت نمی شود؟

فصل سیزدهم

۱/۵

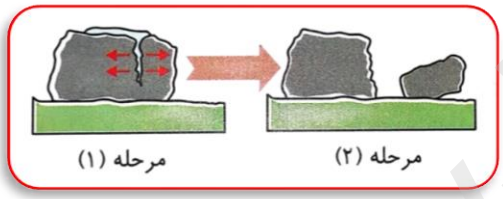
۱۳- الف) فایده و عیب هوازدگی را بنویسید.(**از هر کدام یک مورد**)

ب) کدام عامل سبب می شود تا عمل پوست پیازی شدن سنگ ها اتفاق بیفتد؟

- اکسید شدن☐ - انجماد آب☐ - تغییرات شدید دما ☐ - حذف فشار بالایی☐

ت) سنگ های موجود در کرۀ زمین در اثر فرآیندهایی مختلف، مانند انجماد مواد مذاب ،دگرگونی و غیره به هم تبدیل می شوند. به این تغییرات . . . . . گفته می شود.

پ) شکل روبه رو را تفسیر کنید.

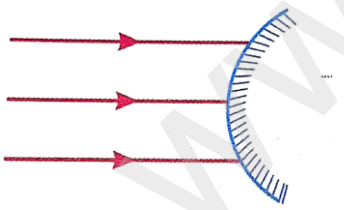


فصل چهاردهم

۱/۵

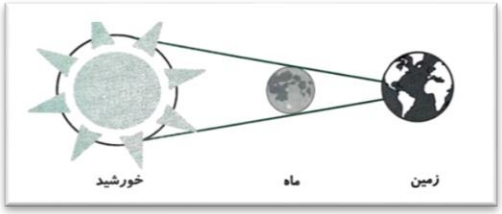
۱۴-الف) در آینه تخت تصویر کوچک تر از جسم است. اص☐ غ☐

ب) نام آینه مقابل چیست؟



پ) کانون آینه را پیدا کرده و با حرف F نشان دهید.

ت) شکل مقابل چه پدیده ای را نشان میدهد؟

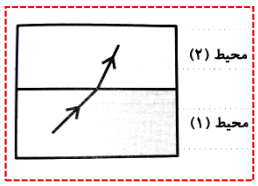


ث) چگونه می توان جسم شفاف را از جسم نیمه شفاف تشخیص داد؟

www.kanoon.ir

فصل پانزدهم

۱۵-الف) شکل روبه رو مسیرپرتو نور را نشان می دهد. کدام یک از دو محیط رقیق تر است؟ چرا؟



۱

ب) تجزیهٔ نور به رنگ های مختلف پس از عبور از منشور را . . . . . می نامند.

پ)وقتی به کف یک استخر پر از آب نگاه می کنیم،کف استخر را بالاتر از زمانی می بینیم که در آن آب وجود ندارد. علت این موضوع را در چه می دانید؟

۱۵ نمره

موفق و سربلند باشید