

۶- با توجه به شکل چرا آلیاژهای از فلزهای سازنده مقاوم ترند.
 خلوص خرم است و در آن
 ضربه لایه ای بر زوی لایه ای دیگری می خورد
 اما اگر ما آن آلیاژ در نیم در این صورت به راحتی نمی لغزد و در این عمل نشان می دهد
 که آلیاژها از فلزهای خالص مقاوم ترند.
 لایه ها به راحتی سر نمی خوردند و مقاوم ترند.

ضربه

۷- با توجه به شکل مقابل میزان انقباض (افزایش حجم) گازها و مایعات و جامدات را با هم مقایسه کنید.
 میزان انقباض گازها بیشتر از مایعات است و
 مایعات بیشتر تراجمدات است.

۸- شکل مقابل یک آبخوان را نشان می دهد به جای عروق A و B و C کلمه مناسب بنویسید.

A =
 B =
 C =

۹- جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید. (۰/۷۵)

۱۵ ۱۰ ۵ ۲۰

۱۰- تغییر شیمیایی زیر را کامل کنید.
 آهن + کربن دی اکسید → آهن اکسید + کربن
 گرما

کربن دی اکسید + آهن اکسید → سنگ آهک
 گرما

۱۱- رنگ برگ چگونه تشکیل می شود؟ وقتی دمای هوا بالای منفرد چه ملاحظاتی باید باریش رخ می دهد؟
 ۱۲- جدول مقابل را کامل کنید.

نام دریاچه	استان ها	علت تشکیل
.....	گیلان - مازندران

۱۳- زمین هایی که مقدار نفوذپذیری خاک آنها زیاد است برای کشاورزی مناسب نیستند چرا؟ (۱ نمره)

۱۴- جرم سنگی ۵۰۰ گرم است آن را درون استوانه مدرج که از قبل ۴۰۰ میلی لیتر آب داشت می اندازیم حجم آب به ۵۰۰ میلی لیتر می رسد. چگالی این سنگ چقدر است؟ آیا سنگ در آب فرو می رود یا ماند؟ فرود می رود.

موفق باشید - اسدلی - حجم جسم - چگالی - گیلان - ۱۰۰

چون وقتی آبیاری می شود آب با سرعت زیادی عبور می کند و گیاه فرصت کافی برای جذب آب ندارد
 برای اینکه بتوانیم با این مشکل کنار بیاییم باید مقداری خاک رهن را با آن خاک مخلوط کنیم