



باسمه تعالی

پاسخنامه آزمون تشریحی مدارس سلام

(دوره اول متوسطه)

تاریخ آزمون: ۱۳۹۹/۸/۱۰



مجموعه مدارس سلام

پاسخنامه درس: زیست - زمین

پایه: هفتم

صفحه ۱ از ۱

پاسخ سؤال ۱: (هر مورد ۲۵/۰ نمره)

الف) اکسیژن (ب) قلیایی (بازی) (ج) شور (د) دریاچه
(صفحه های ۳۷، ۴۱، ۴۷ و ۵۱)

پاسخ سؤال ۲: (هر مورد ۲۵/۰ نمره)

الف) گزینه ۱ (ب) گزینه ۲ (ج) گزینه ۳ (د) گزینه ۴
(صفحه های ۳۸، ۴۵، ۵۳ و ۵۴)

پاسخ سؤال ۳: (هر مورد ۲۵/۰ نمره)

الف) (غ) (ب) (ص) (ج) (ص) (د) (غ)
(صفحه های ۳۷، ۴۳، ۵۲ و ۵۳)

پاسخ سؤال ۴: (هر مورد ۵/۰ نمره)

الف) نیکل و کروم (ب) تولید ورقه های فلز آهن (ج) یخچال ها (د) سد سازی
(صفحه های: ۳۹، ۴۷، ۴۸ و ۴۹)

پاسخ سؤال ۵:

کاهش مصرف (۲۵/۰ نمره)، بازیافت (۲۵/۰ نمره)، مصرف دوباره (۲۵/۰ نمره)
(صفحه ۴۵)

پاسخ سؤال ۶:

استفاده در استخراج آهن (۲۵/۰ نمره) - محلول ضد عفونی (۲۵/۰ نمره) - تهیه سیمان (۲۵/۰ نمره)
(صفحه های: ۳۸ و ۴۰)

پاسخ سؤال ۷:

برای تهیه شیشه، ماسه را (۲۵/۰ نمره) با افزودن مواد شیمیایی مختلف گرما می دهند (۲۵/۰ نمره) تا به خمیر شیشه تبدیل شود (۲۵/۰ نمره)؛ سپس خمیر شیشه را در قالب های دلخواه می ریزند و به شکل های مشخص درمی آورند. (۲۵/۰ نمره)
(صفحه ۴۳)

پاسخ سؤال ۸:

به مجموعه آب های موجود در هواکره (اتمسفر)، سطح و درون زمین که به صورت جامد، مایع و بخار می باشند، آب کره گفته می شود. (۷۵/۰ نمره) منظور از آب کره جامد، یخچال ها است. (۲۵/۰ نمره)
(صفحه ۴۷)

پاسخ سؤال ۹:

اگر قطره های باران در مسیر پایین آمدن به سطح زمین از توده هوای سرد عبور کنند به تگرگ تبدیل می شوند. (۵/۰ نمره)
(صفحه ۴۸)

پاسخ سؤال ۱۰:

هواشناسی دانشی است که درباره شناخت جو و هوای اطراف کره زمین به مطالعه و تحقیق می پردازد. (۵/۰ نمره)
(صفحه ۴۸)

پاسخ سؤال ۱۱:

اگر شیب زمینی که رودخانه در آن جریان دارد، زیاد باشد، رودخانه مسیر مستقیم پیدا می کند (۲۵/۰ نمره) و در صورتی که شیب زمین کم باشد، رودخانه مسیر مارپیچی به خود می گیرد. (۲۵/۰ نمره)
(صفحه ۵۰)