

(مریم محمدی) (فصل دوم - اندازه گیری در علوم و ابزارهای آن - محاسبه چگالی - صفحه ۱۰ کتاب درسی) (دشوار)

زیست و زمین

۳۰- گزینه «۲» - (مریم محمدی) (فصل یازدهم - یاخته و سازمان بندی آن - تفاوت یاخته گیاهی و جانوری - صفحه ۹۸ کتاب درسی) (آسان)

۳۱- گزینه «۳» - فلز آهن $\xrightarrow{\text{حذف اکسیژن}}$ اکسیدهای آهن

(مریم محمدی) (فصل پنجم - از معدن تا خانه - استخراج آهن - صفحه ۳۸ کتاب درسی) (متوسط)

۳۲- گزینه «۱» - چشم، مغز و کلیه، اندام هستند. خون نوعی بافت پیوندی است.

(مریم محمدی) (فصل یازدهم - یاخته و سازمان بندی آن - سازمان بندی یاخته ها - صفحه ۹۹ کتاب درسی) (متوسط)

۳۳- گزینه «۲» - برای تهیه شیشه، ماسه را با افزودن مواد شیمیایی مختلف گرما می دهند تا به خمیر شیشه تبدیل شود، سپس خمیر شیشه را در قالب های دلخواه می ریزند و به شکل های مشخص در می آورند.

(مریم محمدی) (فصل پنجم - از معدن تا خانه - ماده اولیه شیشه - صفحه ۴۳ کتاب درسی) (متوسط)

۳۴- گزینه «۳» - در تولید ظروف سفالی رنگی از اکسید فلزهای مختلفی مانند آهن، کروم، مس و ... استفاده می شود.

(مریم محمدی) (فصل پنجم - از معدن تا خانه - ظروف سفالی رنگی - صفحه ۴۳ کتاب درسی) (متوسط)

۳۵- گزینه «۳» - دستگاه گلژی مسئول بسته بندی و ترشح مواد در یاخته است.

(مریم محمدی) (فصل یازدهم - یاخته و سازمان بندی آن - نگاهی به درون یاخته - صفحه ۹۶ کتاب درسی) (دشوار)