



۱- مواد خالص چند دسته هستند؟ نام ببرید. فلزات جزء کدام دسته از این مواد قرار می گیرند؟ (۱ نمره)

۲- دو مورد از ویژگی های فلزات را بنویسید. (۱ نمره)

۳- کدام جملات در مورد فلز مس نادرست هستند؟ (۱ نمره)

الف. استفاده از ظروف مسی برای پختن غذا و سیم های مسی در سیم کشی ساختمان، نمونه هایی از کاربردهای فلز مس می باشند.

ب. دمای بالا برای تهیه مس از سنگ معدن آن لازم است.

ج. مس مهمترین فلز در ساخت خانه، پل، تهیه زیورآلات و وسایل حمل و نقل است.

د. مس فلزی براق، آبی رنگ و دارای قابلیت مفتول شدن است.