



۱) چگالی را تعریف کنید و فرمول و یکای آن را بنویسید (2نمره)

۲) تفاوت جرم و حجم را بنویسید. (1نمره)

۳) اگر جسمی دارای 10 گرم جرم باشد، و حجمی معادل 20 سانتی متر مکعب. چگالی آن چند گرم بر سانتی مترکعب است؟ (1نمره)

۴) حجم اتاقی با ابعاد $4 \times 3 \times 2$ متر را بدست آورید. (1نمره)

