

Date:

Sub:

۱- تبدیل واحدهای زیر را انجام دهید

$$۱) ۲۴۰ \text{ Kg} = ? \text{ gr}$$

$$۲) ۴۰۲۰ \text{ gr} = ? \text{ Kg}$$

$$۳) ۳۲ \text{ m}^2 = ? \text{ cm}^2$$

$$۴) ۴۰۲۰۰۳۰۱ \text{ cm}^3 = ? \text{ m}^3$$

$$۵) ۴۰۴ \text{ m} = ? \text{ km}$$

۲- جسی به جرم ۲۰۰ gr و حجم ۴۰ cm^3 چقر چگالی دارد؟

۳- انگسری به وزن ۲۰۰ نیوتون و حجم ۵ سانتی متر مکعب داریم

چگالی آن چقر است؟

۴ - پستهای به حجم ۲۳۰ متر مکعب داریم، اگر درون آن ۴۶۰

کیلوگرم بترین جا شود ما چگالی بترین را بدست آورید

پیدا کردن چگالی

۵ - حجم برتقالی ۵۰۰ گرم و حجم آن cm^3 ۱۵۰ است، چگالی آن را حساب کنید.

پیدا کردن چگالی

۶ - اگر چگالی فلزی ۲ و حجم آن cm^3 ۳۰ باشد، حجم آن چقدر است؟

چقدر است؟

۷ - اگر چگالی جسمی $\frac{9}{cm^3}$ ۴ و حجم آن ۸۰ گرم باشد، حجم آن

را حساب کنید