

Homework 3

۱- واحدهای طول، زمان، مول، دما، شدت روشنایی، جریان الکتریکی، جرم، زاویه سطح و زاویه کروی را تعریف

نمایید؟

۲- جرم زمین $5,976 \times 10^{24}$ Kg و حجم آن $1,083 \times 10^3$ m³ است. چگالی زمین برحسب گرم بر سانتی متر

مکعب چقدر است ارقام با معنی را مشخص نمایید.

۳- اعداد تعریفی و شمارشی را تعریف و مثال بزنید.

۴- انحراف استاندارد را در داده های زیر تعریف نمایید.

۲۵/۲۶۱ ۲۵/۵۲۱ ۲۶/۰۰۱ ۲۴/۵۶۱ ۲۵/۹۶۴ ۲۵/۲۵۶

۵- تمرین های تعیین شده را حل نمایید.

۴۵-۱- ۲۶-۱ ۱۱-۱ ۹-۱ ۸-۱ ۷-۱