

\* نسمي الكتلة الحجمية لمادة ما كتلة وحدة الحجم لهذه المادة.

\* لحساب الكتلة الحجمية لمادة ما نقسم كتلة كمية معينة من هذه المادة على حجم نفس الكمية.

$$P = m \div v$$

الحجم  $\div$  الكتلة = الكتلة الحجمية

نعبّر عن الكتلة الحجمية بـ:  $t/m^3$  أو  $kg/dm^3$  أو  $g/cm^3$

\* لحساب حجم كمية معينة من مادة نقسم كتلة هذه الكمية على الكتلة الحجمية لهذه المادة  $v = m \div p$

\* لحساب كتلة كمية معينة من مادة نضرب حجم هذه المادة في الكتلة الحجمية لهذه المادة  $m = v \times p$

تمارين

[math6.educaprimaire.com](http://math6.educaprimaire.com)

إعداد الأستاذ الشاذلي محمد [mchadli4@yahoo.fr](mailto:mchadli4@yahoo.fr)

[educaprimaire.com](http://educaprimaire.com)