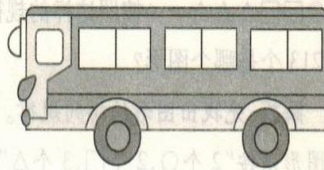
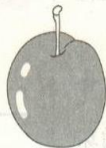


# 整理与复习

## 单元知识梳理

考点	内容梳理
认识质量单位“吨”	1. 计量较重或大宗物品的质量,通常用“吨”作单位。吨是比千克大的质量单位。 2. 1000 千克也叫做 1 吨,“吨”用字母“t”表示。1 吨 = 1000 千克或 $1\text{ t} = 1000\text{ kg}$
选择合适的质量单位表示物品的质量	1. 选择合适的质量单位表示常见物品的质量: (1) 我们学过的质量单位有吨、千克和克。 (2) “吨”通常用来计量较重或大宗物品的质量,“克”用来计量较轻物品的质量,“千克”介于“吨”和“克”之间。 (3) 根据自己的生活经验,选择恰当的质量单位计量物品的质量。日常生活中,米、油、菜、水果等物品的质量一般用“千克”作单位;钢铁产量、火车或汽车的载重用“吨”作单位。要根据实际情况选用恰当的质量单位。 2. 吨与千克、克之间的关系与换算: (1) 吨与千克、克之间的关系: $1\text{ 吨} = 1000\text{ 千克}$ $1\text{ 千克} = 1000\text{ 克}$ (2) 吨与千克、克之间的换算: $\begin{array}{l} \xrightarrow[\text{数的末尾去掉3个0}]{\text{数的末尾加上3个0}} \\ \text{吨} \quad \quad \quad \text{千克} \\ \xrightarrow[\text{数的末尾去掉3个0}]{\text{数的末尾加上3个0}} \\ \text{千克} \quad \quad \quad \text{克} \end{array}$

**典型例题:**在括号里填上合适的质量单位。



体重 25( )    质量 10( )    质量 30( )    载重 4( )

**解析:**男孩的体重与一袋小米的质量适中,用“千克”作单位,一个李子的质量较轻,用“克”作单位,公交车的载重较重,用“吨”作单位。

**答案:**千克 千克 克 吨