

## 同一种物体的体积和质量成什么比例- 同一种物体的体积和重量 成什么比例？-股识吧

一、同一质地的物体，它的体积和质量成比例吗？成什么比例？

成比例，是成正比例。

二、为何不可说同种物质体积和质量成正比？

不考虑物态变化和其他变化时，可以说同种物质体积和质量成正比。

三、同一种物体，它的体积和质量成什么比例？

成正比例  $\text{质量} \div \text{体积} = \text{密度}$ （一定）我也是六年级的！

四、同一种物体的体积和重量 成什么比例？

正比例  $\text{体积} \times \text{密度} = \text{重量}$

五、同一种物体，它的体积和质量成什么比例？

质量与体积的比值是物质的密度，是物质的一种特性，不随质量和体积的变化而变化，但随物质状态（如温度，压强等）变化而变化。

如水与水蒸气的不同，0 与4 时水的密度也不同但在相同状态下，同种物质的质量与体积的比值相同

## 六、同种物质的质量跟体积的比值是

叫做密度=质量/体积

七、同种物质组成的不同物质，质量与体积的比值是( )的；不同物质组成的物体，质量与体积的比值一般是( )的

同种物质组成的不同物质，质量与体积的比值是(相同)的(即是密度)；  
不同物质组成的物体，质量与体积的比值一般是(不同)的

## 八、同一物质质量与体积成正比还是成反比？

质量=密度×体积，密度一定的情况下，体积越大，质量越大，所以  
同一物质质量与体积成正比，

九、同种物质所组成的物体的质量与它体积的比值一般是\_\_\_\_\_的；不同物质所组成的物体的质量与它体积的比值一

同种物质密度相同，所以质量与体积的比值是相同的；  
不同物质密度一般不同，所以质量与体积的比值一般是不同的。故答案为：相同；  
不同。

## 参考文档

[下载：同一种物体的体积和质量成什么比例.pdf](#)

[《青岛啤酒股票为什么低》](#)

[《创业板和中小板有什么区别》](#)

[《我国股票市场主板是什么市场》](#)

[《北京赢鼎教育股票怎么样了》](#)

[下载：同一种物体的体积和质量成什么比例.doc](#)

[更多关于《同一种物体的体积和质量成什么比例》的文档...](#)

声明：

本文来自网络，不代表

【股识吧】立场，转载请注明出处：

<https://www.gupiaozhishiba.com/article/70719144.html>