

两个量是否成比例怎么看——判断下面各题中的两种量是否成正比例关系，并说明理由。-股识吧

一、判断2个相关联的量是否成正比例，关键是看他们的（ ）是否一定；

判断2个相关联的量是否成正比例，关键是看他们的（ 比值 ）是否一定。
希望可以给你帮助

二、判断下面每题的两个量是否成比例？成什么比例？为什么？

楼主您好，搜问理科团队很高兴为您服务！

大米的单价一定，购买大米的千克数和钱数，成正比例，千克数越大钱数也越多
小李打一份稿件，每分钟打字的个数和所需的时间，成反比例，打字的个数越多，时间越短。

人的年龄和身高，不成比例，因为人在各个年龄段身高的变化并不相同。

如果能够解决你的问题，请您采纳我们的答案并选择“能解决”，举手之劳，将鼓励我们继续解答其他QQ网友的问题，谢谢！

三、你是怎样判断两种量成正比例还是成反比例的？举例说明

两量积一定，成反比例 商一定，成正比例 都不一定，不成比例

比如：当时间一定时， $T=S \times V$ ，路程和速度成反比；

当S路程一定时，时间和速度成正比

四、判断下面各题中的两种量是否成正比例关系，并说明理由。

判断下面各题中的两种量是否成正比例关系，并说明理由。

（1）苹果的单价一定，购买苹果的数量和总价。

总价÷数量=单价（一定）所以成正比例（2）购买《字典》的本数和钱数。

钱数÷本数=《字典》的单价（一定）所以成正比例

(3) 正方形的边长和它的面积。

没有商一定的数量关系，所以不成比例 (4) 圆的周长和它的面积。

没有商一定的数量关系，所以不成比例

(5) 小明从家到学校，已行的路程和剩下的路程。

没有商一定的数量关系，所以不成比例

五、判断下面个题中的两种量是否成正反比例。

路程一定，速度和时间：反比例 比的前项一定，后项和比值：正比例

给一间教室的地面铺砖，每块砖的面积和所需砖的块数：反比例 单价和数量

：不成比例 长方形面积一定，他的长和宽：反比例

原主题的侧面积一定，底面周长和高：反比例 圆的周长和他的直径：正比例

六、在课堂上我们学到了判断两个比是否成比例的方法有三种，一是/二是/三是

一是分别求出两个比的比值看是不是相等，相等的就成比例；

二是把第一个比的前项和第二个比的后相相乘，看是不是等于另外两个项的积，如果相等就成比例。

三是可以直接把这四个数中最大数与最小数相乘，看它的积是不是等于另两个数的积，如果相等就成比例。

参考文档

[下载：两个量是否成比例怎么看.pdf](#)

[《清明节和什么股票》](#)

[《步长制药股票怎么样》](#)

[《为什么选经理不选股票》](#)

[《被银行忽悠买了基金可以退吗》](#)

[《成交量呈现缩量是什么意思》](#)

[下载：两个量是否成比例怎么看.doc](#)

[更多关于《两个量是否成比例怎么看》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/book/24737939.html>