

dy股票是什么意思，一起又看流星雨大好看吗-股识吧

一、已知：现行国库券的利率为5%，证券市场组合平均收益率为15%，市场上A、B、C、D四种股票的 系数分别为0.91

同学你为什么一定要贴在数学这里呢，哎，我想回答加分都不行，而且这么少分，很少人愿意回答的

$Ea = R_{free} + \beta a (RM - RF) = 0.05 + 0.91 \times (0.15 - 0.05) = 0.141$ (2) 股票价值等于股票所有现金流的折现 $C = 2.2$

$G = 0.04$ $R = 0.167$ ，题目没说时间点，我假设拍第一次股息的时候是time

0，用永久年金的折现公式 $PV = C / (R - G) = 17.3$

股票价格低于价值值得投资 (3) $w_1 = 0.1$ $w_2 = 0.3$ $w_3 = 0.6$ $\beta_{portfolio} = w_1 \times \beta_A$

$+ w_2 \times \beta_B + w_3 \times \beta_C = 1.522$ $E_p = 0.05 + 1.522 \times (0.15 - 0.05) = 0.2022$ 或许直接用权重乘以

个股的收益 (4) 这个我不知道你的标准是什么了，感觉这两个投资组合的风险收

益比都是一样，如果忽略风险，当然选abc啦收益高，但是这样问是不是脑残了呢

，呵呵呵

二、大学高数题

三、一起又看流星雨大好看吗

还行！

四、大学高数题

$$\int_0^1 \int_0^1 x^2 e^{-y^2} dx dy = \int_0^1 e^{-y^2} dy \int_0^1 x^2 dx = \int_0^1 e^{-y^2} \cdot \frac{1}{3} y^3 dy = \frac{1}{3} \int_0^1 e^{-y^2} \cdot y^2 \cdot (-1/2) d(-y^2) = (-1/6) \int_0^1 y^2 d[e^{-y^2}] = (-1/6) y^2 e^{-y^2} \Big|_0^1 + (1/6) \int_0^1 e^{-y^2} d(y^2) = (-1/6) e^{-1} - (1/6) \cdot 0 + (1/6) \int_0^1 e^{-y^2} d(-y^2) = -1/(6e) - (1/6) e^{-y^2} \Big|_0^1 = -1/(6e) - (1/6)[e^{-1} - 1] = -1/(6e) - 1/(6e) + 1/6 = 1/6 - 1/(3e)$$

五、为什么MPS上升，投资系数下降

经济学定义边际储蓄倾向MPS (marginal propensity to save) 每增减1元国民收入所带来的储蓄的变化。

即：边际储蓄倾向=储蓄增量与收入增量的比率。

数学公式为： $MPS = \frac{ds}{dy}$

边际储蓄倾向的数学含义：MPS是储蓄函数的一阶导数；是储蓄曲线上任一点切线斜率。

储蓄函数为线性时，MPS为常数(1 -)。

非线性时，MPS有随收入递增趋势。

MPS和APS都递增，但是MPS > APS。

这是专业的术语 我给你 翻译下下 (由于这个翻译是个不太靠谱的帅哥所以啊 看不懂再问他) “ / ” 左边和右边对比意味着 你的 (国民的，你也是国民嘛 先以你举例) 收入/消费的 比值的变化的原因较多 可能不清楚，这很正常 如果清楚 那么直接可以根据 其变化的原因来分析投资系数，这样可以直接影响投资系数，但绝大多数时候都是不清楚的 未知的 对吧这时候你就可以将你的收入/消费带入比如：去年我的收入是100元，消费是50元

今年收入100元不变，消费80元 公式为：去年100/50 今年100/80 那么

去年至今年的MPS就下降了 投资系数升高了 如果你是回答考题 可以这样说MPS即 边际储蓄倾向它代表着每增减1元国民收入所带来的储蓄的变化。

MPS下降意味着在居民的整体收入中消费的比例在增加，自然意味着居民在这个时间段内跟多的倾向于消费从而能够带懂市场经济的发展，所以导致了投资系数上升。

而反之亦然，MPS上升会造成投资系数下降。

六、求大神编辑一下股票公式，提示：编辑内容解析错误

这里面的公式用到填充背景，在手机通达信里是不被允许的。

另外该指标里用到诸如：CAPITALXMA#WEEK等多个未来函数。

从这些角度来看，你这个公式无意义的

七、能源矩阵的意思??

$$\begin{aligned}
(1) \int \frac{dx}{(1-x^2)^{3/2}} &= \frac{dy}{(\cos y)^2} = (\sec y)^2 dy = \tan y + C = \frac{x}{\sqrt{1-x^2}} + C \\
(3) \int \frac{dx}{(x^2+a^2)^{3/2}} &= \frac{1}{a^2} \int \frac{\cos y dy}{\sin y} = \frac{1}{a^2} \frac{x}{\sqrt{x^2+a^2}} + C \\
(5) \int \frac{dx}{x^2(x^2+1)} &= \int \frac{(\sec y)^2 dy}{(\tan y)^2} = \int \frac{\cos y}{\sin y} dy = -\frac{1}{\sin y} + C = -\frac{1}{x\sqrt{x^2+1}} + C \\
(7) \int \frac{dx}{(x+2)(x+1)} &= 2 \int \frac{dx}{(x+2)} - 2 \int \frac{dx}{(x+1)} = 2 \ln|x+2| - 2 \ln|x+1| + C
\end{aligned}$$

八、数学问题~关于定积分和间断的的

分子的被积函数中含有x，应首先作一个代换令 $x^2-t=s$ 那么 $t=x^2-s$ $dt=d(x^2-s)=-ds$

$$\int_0^{x^2} f(x^2-t) dt = \int_{x^2}^0 f(s)(-ds) = \int_0^{x^2} f(s) ds$$

$f(x)$ 在 $[-1, 1]$ 上连续 $x \rightarrow 0$ 时, $\lim_{x \rightarrow 0} \int_0^{x^2} f(s) ds = 0$

$x \rightarrow 0$ 时, 分子分母都趋于0可利用洛必达法则求极限 $x \rightarrow 0$ 时, $\lim_{x \rightarrow 0} \frac{\int_0^{x^2} f(s) ds}{x} = \lim_{x \rightarrow 0} \frac{f(x^2) \cdot 2x}{1} = 2x f(x^2)$ 【利用 $f(x)$ 在 $x=0$ 处的连续性】 $=f(0)$ $x=0$ 处有极限 $f(0)$ ，但没有定义 $x=0$ 是 $g(x)$ 的可去间断点

参考文档

- [下载：dy股票是什么意思.pdf](#)
- [《股票st以后需要多久恢复》](#)
- [《股票st以后需要多久恢复》](#)
- [《证券转股票多久到账》](#)
- [《跌停的股票多久可以涨回》](#)
- [《股票要多久才能学会》](#)
- [下载：dy股票是什么意思.doc](#)
- [更多关于《dy股票是什么意思》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/author/15674989.html>