



# 研究生论坛



**12月4日 14:00**  
**体育科学学院425**

- |     |                              |
|-----|------------------------------|
| 刘鸿优 | 足球训练负荷监控理论与应用                |
| 孙莎莎 | 特质正念与心率变异性及其自相似的关系           |
| 查正辉 | 长期有氧运动和停训对自然增龄大鼠骨组织的影响       |
| 刘 淼 | 从数据分析角度浅析Simpson悖论与定量差异的案例应用 |
| 李跃程 | 癌症免疫疗法对受损骨骼肌再生修复的影响          |
| 田祯祥 | 肠道菌群影响果蝇行为的定量差异再分析           |
| 彭广聪 | 振动训练改善抑郁症大鼠行为的探究             |
| 汪志胜 | 我国中小学生超重、肥胖检出率变化趋势的拓扑学特征     |
| 刘承宜 | 生物守恒定律                       |

60  
YEARS

SUÈDE - SWEDEN - SUECIA - SCHWEDEN 8-29.6. 1958



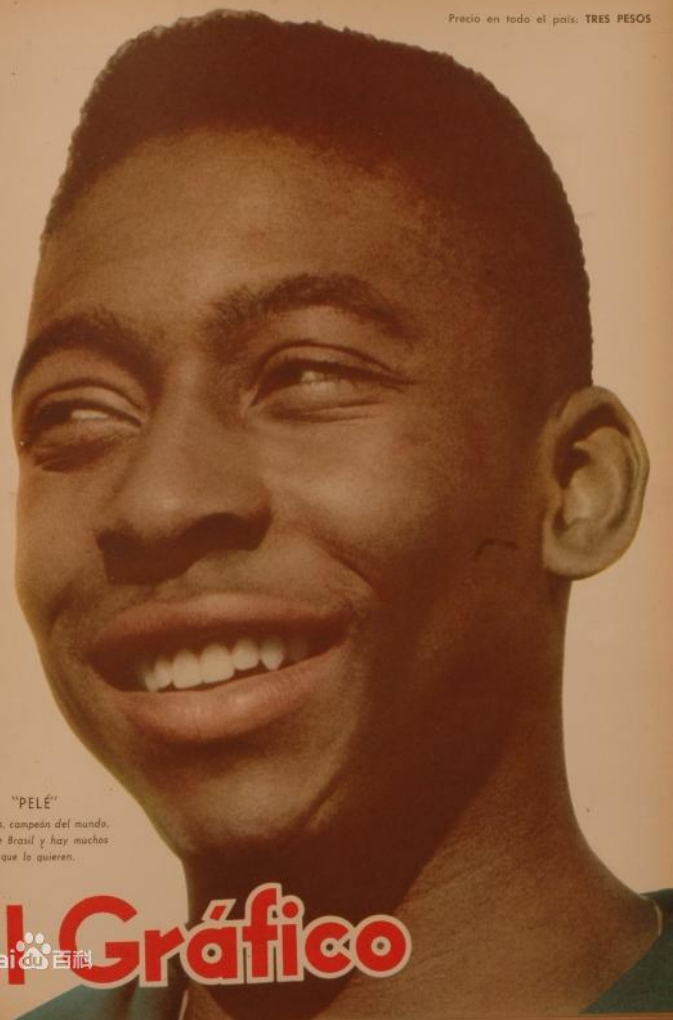
FOOTBALL  
FUTBOL  
FUSSBALL



COUPE JULES RIMET

百家号/绿茵场足迹

Precio en todo el país: TRES PESOS



"PELÉ"

17 años, campeón del mundo,  
lo tiene Brasil y hay muchos  
que lo quieren.

Baidu 百科 El Gráfico



Ginga是一种轻松率性的生活态度  
一种合理运用脚趾 脚跟和臀部对抗困难的方式  
过去505年来  
巴西人在生活中享受着Ginga的乐趣  
现在 他们向每一个人诚意推荐

鲁伊·卡斯特罗

百家号/绿茵场足迹

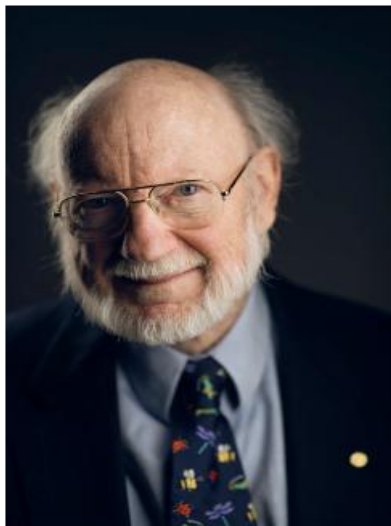


中 医 藥 是 中 華 民 族  
偉 大 的 寶 庫 ， 各 黨 努 力  
發 掘 ， 加 以 提 高 。

—— 摘自1958年10月11日毛泽东对卫生部首届西医学习中医研究班的情况报告

世界中医药日10月11日

# The Nobel Prize in Physiology or Medicine 2015



© Nobel Media AB. Photo: A. Mahmoud

**William C. Campbell**

Prize share: 1/4



© Nobel Media AB. Photo: A. Mahmoud

**Satoshi Ōmura**

Prize share: 1/4



© Nobel Media AB. Photo: A. Mahmoud

**Youyou Tu**

Prize share: 1/2









**Aristotle**

**(384–322 BC)**

<https://en.wikipedia.org/wiki/Aristotle>

**Plato**

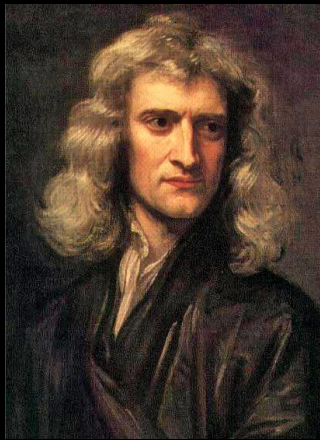
**(428/427 or 424/423 – 348/347 BC)**

<https://en.wikipedia.org/wiki/Plato>



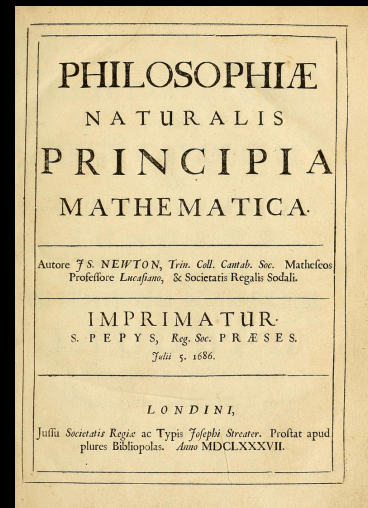
# Plato and Aristotle

- Plato and Aristotle stand proxy for two types of scientist:
  - those who see similarities, patterns and universals,
  - those who see differences, variation and specifics.
  - It's probably safe to say that **physics** stresses the former, **biology** the latter.

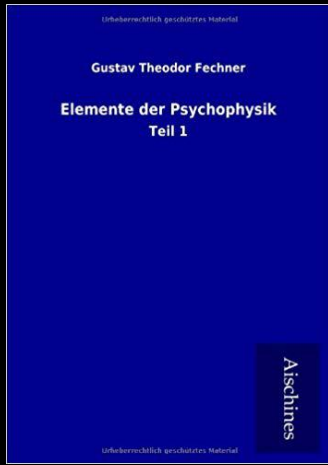


Monday

$$F = ma$$



5 July 1687

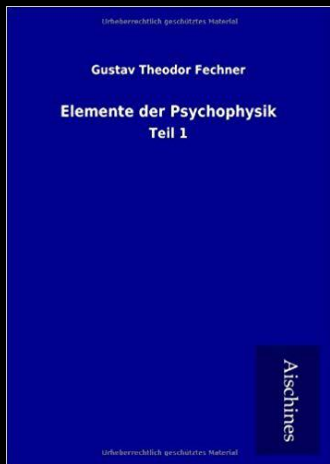


Tuesday

1860

$$S = c \log_a x$$





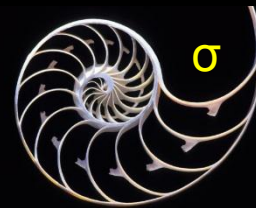
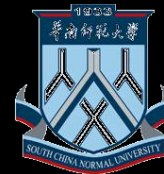
1860

$$\sum \log_{\tau} = 2$$



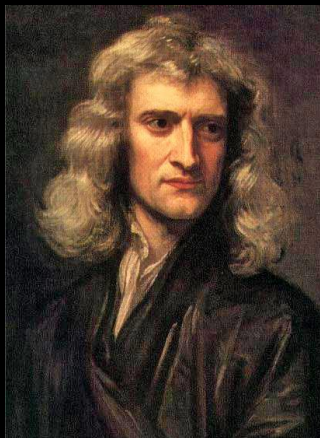
Tuesday

$$S = c \log_a x$$



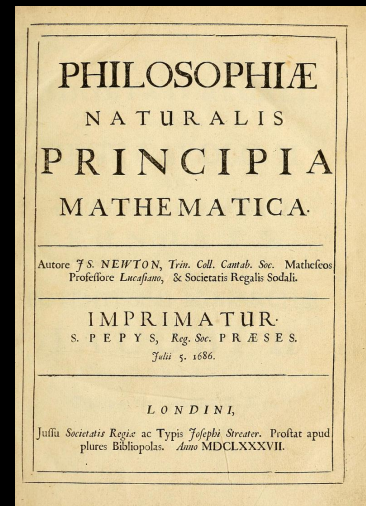
$$\sigma = \log_{\tau} \sigma$$





Monday

$$F = ma$$



5 July 1687

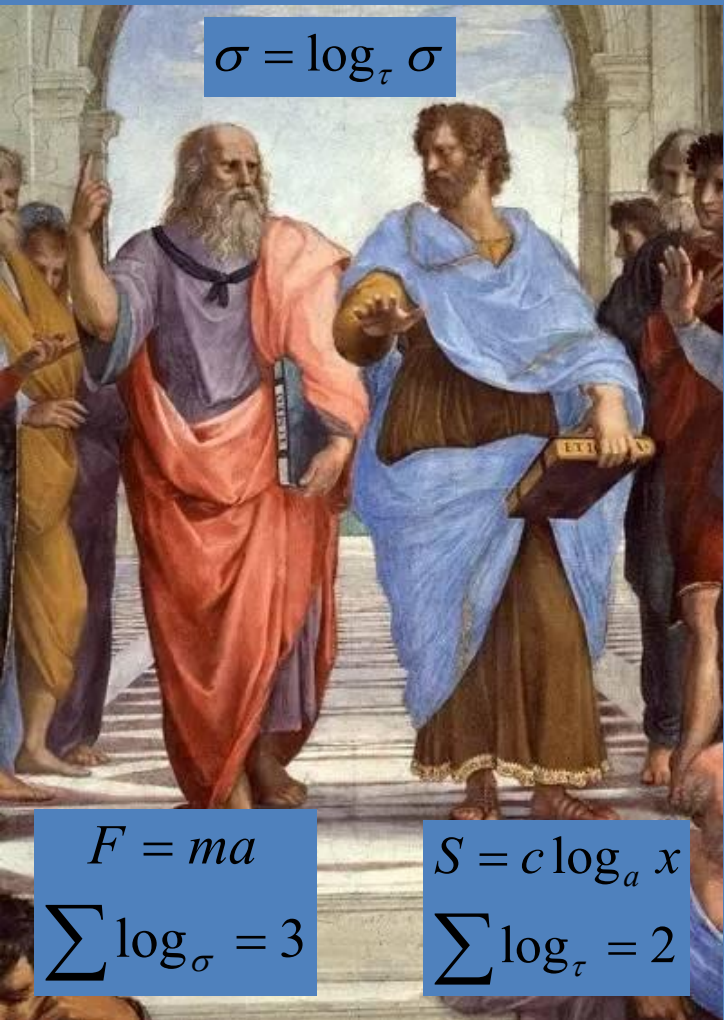
$$\sum \log_{\sigma} = 3$$



Aristotle

(384–322 BC)

<https://en.wikipedia.org/wiki/Aristotle>



Plato

(428/427 or 424/423 – 348/347 BC)

<https://en.wikipedia.org/wiki/Plato>



# 研究生论坛



- |     |                              |
|-----|------------------------------|
| 刘鸿优 | 足球训练负荷监控理论与应用                |
| 孙莎莎 | 特质正念与心率变异性及其自相似的关系           |
| 查正辉 | 长期有氧运动和停训对自然增龄大鼠骨组织的影响       |
| 刘 淼 | 从数据分析角度浅析Simpson悖论与定量差异的案例应用 |
| 李跃程 | 癌症免疫疗法对受损骨骼肌再生修复的影响          |
| 田祯祥 | 肠道菌群影响果蝇行为的定量差异再分析           |
| 彭广聪 | 振动训练改善抑郁症大鼠行为的探究             |
| 汪志胜 | 我国中小學生超重、肥胖检出率变化趋势的拓扑学特征     |
| 刘承宜 | 生物守恒定律                       |

