

教育产品创新机会的分析方法

王永庆Shepherd

VIPKID在线教室中心产品负责人

教育是什么？

教育——教书（教学）育人（树人）

教，上所施下所效也。从支从孝。凡教之屬皆从教

育，養子使作善也。从去肉聲。《虞書》曰：教育子。

内容引自《说文解字》

Education

Education involves teaching people **various subjects**, usually at a school or college, or being taught.

Education is the process of facilitating learning, or the acquisition of **knowledge, skills, values, beliefs, and habits**.

内容引自《Collings Dictionary》 & Wikipedia

内容传播载体的演变

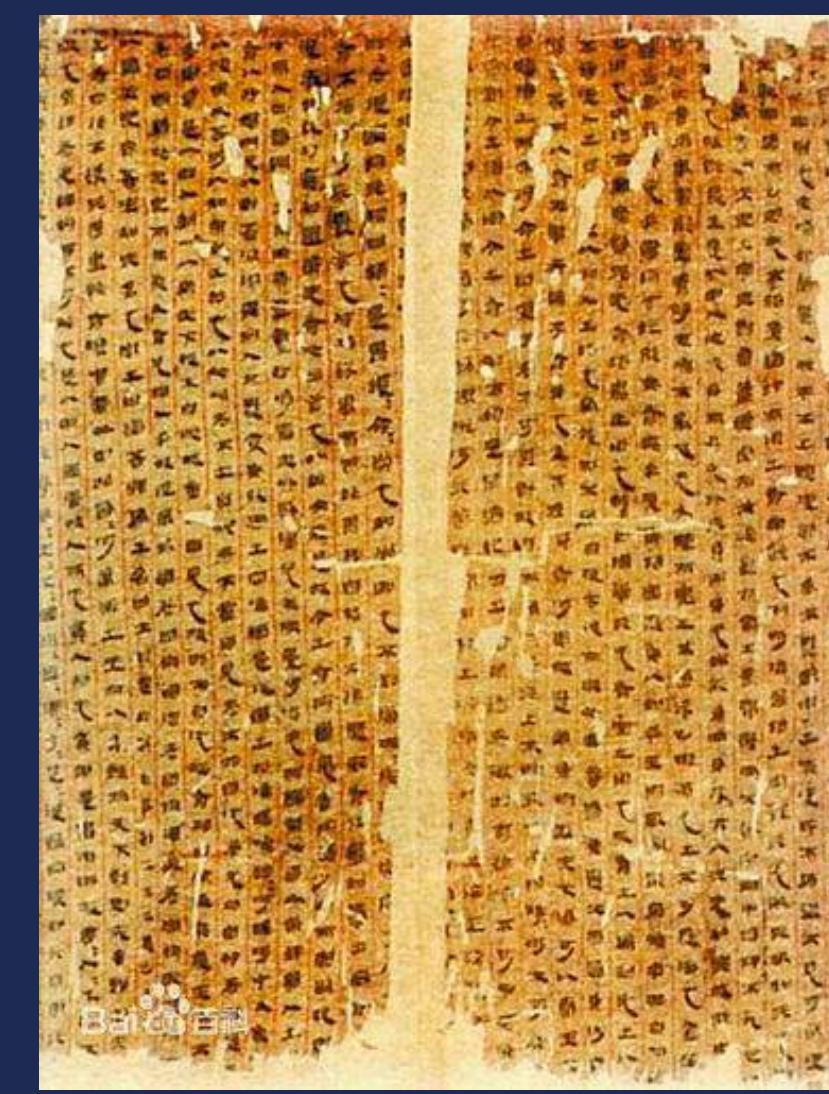
内容成本



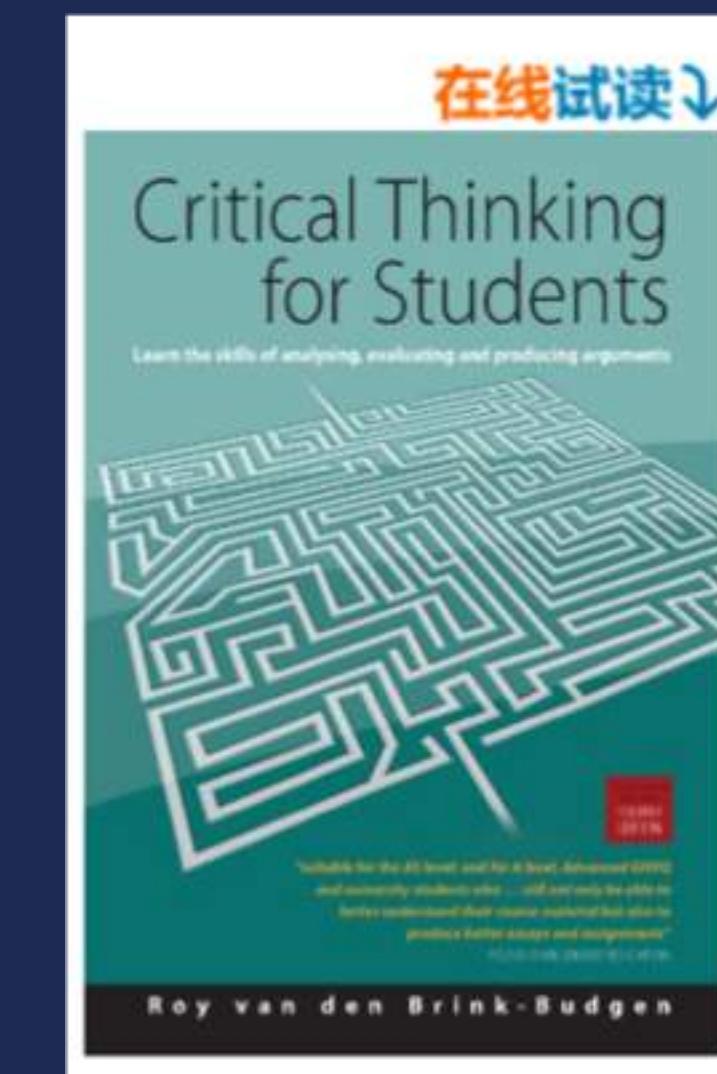
甲骨文



竹简书



马王堆帛书《老子》



亚马逊Kindle与纸质书价格对比

Critical thinking for Students 4th Edition (English Edition)

Kindle电子书

Roy Van Den Brink-Budgen (作者)

★★★★★ 3条亚马逊美国的评论 美国 | 分享我的评价

| 分享 <分享样章>

| #1 亚马逊最畅销商品 在Study Skills中

> 显示所有 2 格式和版本

Kindle电子书

¥47.02

使用我们的 免费Kindle阅读软件

平装

¥342.00

1 全新 自 ¥342.00

获取知识途径的演变

资源成本



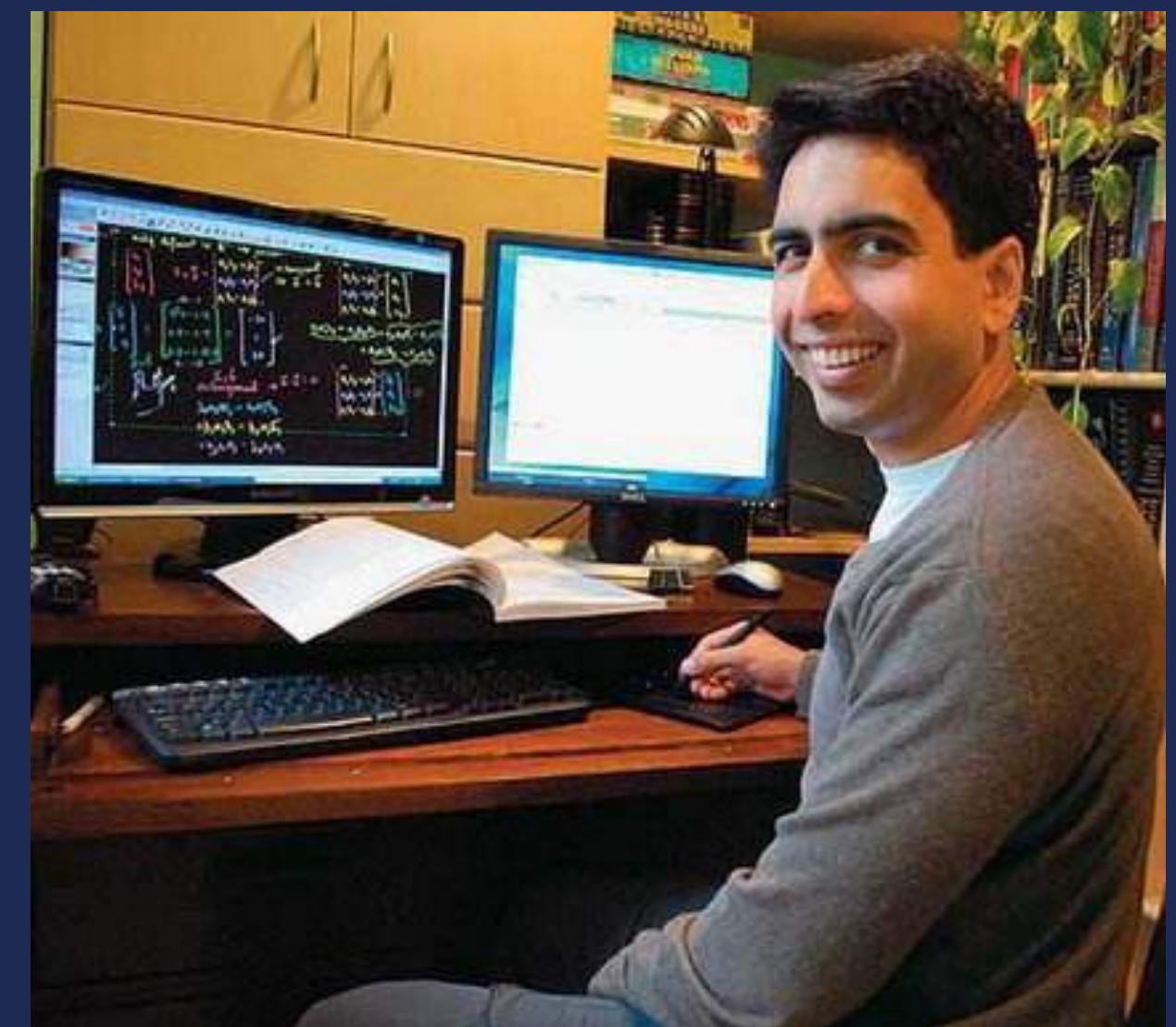
父母示范教育



师徒教育



普鲁士教育



MOOC

科技产品的教育行业应用

学习效率



Hololens与iPad的教育场景应用



“微软宣布和培生教育集团（ Pearson , 世界上最大的教育公司之一）建立战略合作伙伴关系，把 3D 和混合现实纳入中学和大学课程。到 2018 年的时候，培生将在所有的 Windows 混合现实设备上提供健康、商业、历史和 STEM (科学、技术、工程和数学) 课程。”



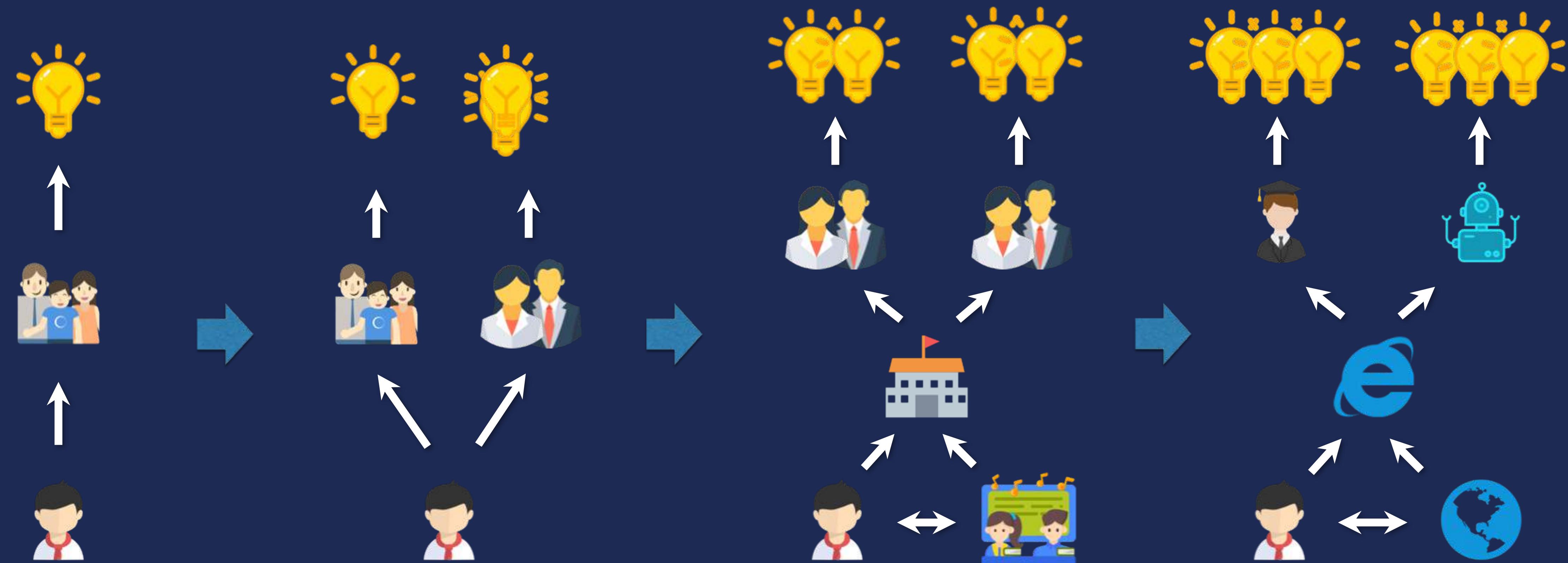
中国乡村教育问题？

中国社会阶层固化问题？

“促进学生自我实现就是使学生感到有活力、感受到真实，按照自身的核心价值观来行事，更好的表达自我。个体要达成自我实现，就应该具有明确的生活目标、具备合理的人生规划并且以未来社会需要为导向，以及深信自己的能力能够使自己实现所设定的生活与学习目标。”

Finnish National Board of Education. National Core Curriculum for Upper Secondary School.

学习关系的转变趋势



资源过于单一
社会化连接缺失

成本相对较高
社会化连接缺失

头部资源再次成为争抢的目标
学习效率有所折损
社会化连接初步形成

更优质的资源
更高效的效率
更低廉的成本
更广阔的社会连接

教育回顾总结

教育产品，是面向学生的解决教育资源、学习效率、支出成本以及社会关系处理等问题的一种社会化服务。

教学资源获取的机会判断



父母

家庭教育理念，教育资本，都将长期影响孩子的世界观和价值观的建立

社会现状描述



私人老师

社会化的经济发展，带动了部分家庭的收入差异化，同时老师对职业的发展诉求也发生了不同的变化



学校

学校的师资和附属资源，仍将处于并将长期处于头部集中的状态。学生的学习也将长期处理标准化教育的状态



互联网

社会世界化连接的初步建立，科技的智能化发展，都对未来的科技教育提供了一定的物质基础

核心价值判断

对比知识的获得，有条件的家长对孩子的社会公民意识的增强，决定了社会化关系判断将成为此类机会的核心价值影响

因为支出成本较高，将更多集中在效果价值更大的学科领域，核心价值是效率

对标当前的公立教育、体制教育、标准化教育，存在一些与之对应的反向教育机会，核心价值主要为效率+成本

由于互联网的天然信息获取效率、关系获取资源及成本的低廉化，决定了互联网教学的价值需要同时满足资源+效率+成本三条因素

机会判断

贵族教育、精英教育、优才教育

国际文化、艺术等

私立教育、国际教育、专项教育
(文化、艺术、体育、职业、应试)
等

几乎可以覆盖全部教育形态

Thanks!

联合主办方： 腾讯云 | **51CTO**

直播支持： 腾讯课堂

KE.QQ.COM 学习成就梦想

