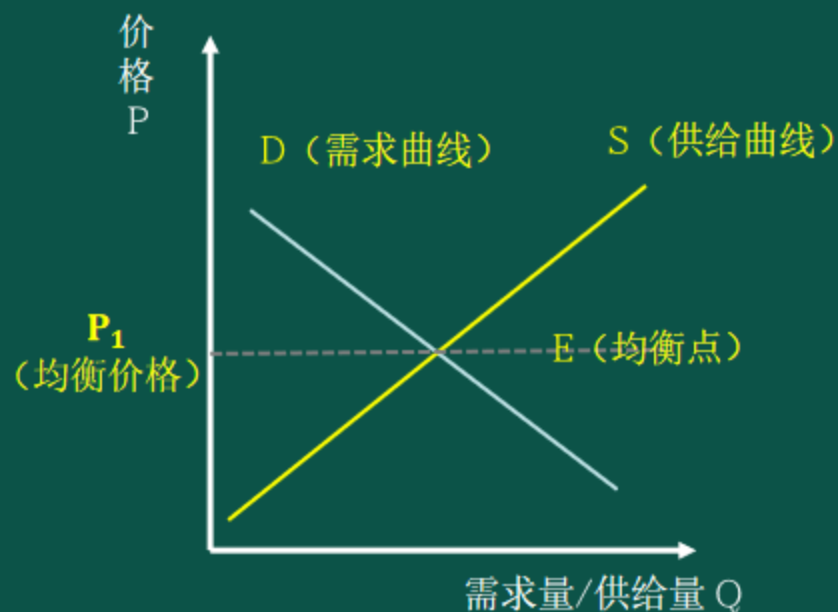


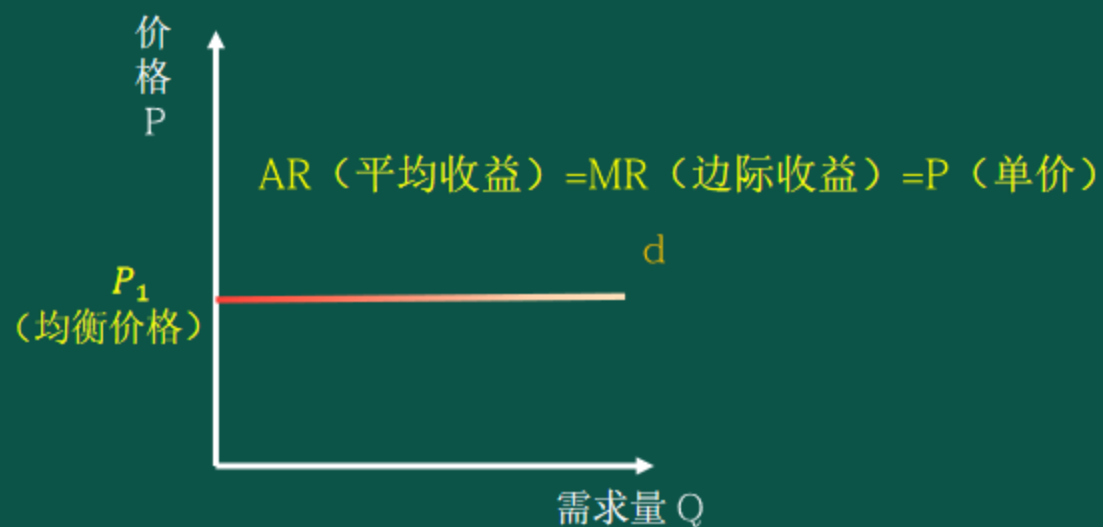


十二、商品市场、要素市场曲线★★★★

商品市场——完全竞争市场



1. 完全竞争行业的供求曲线



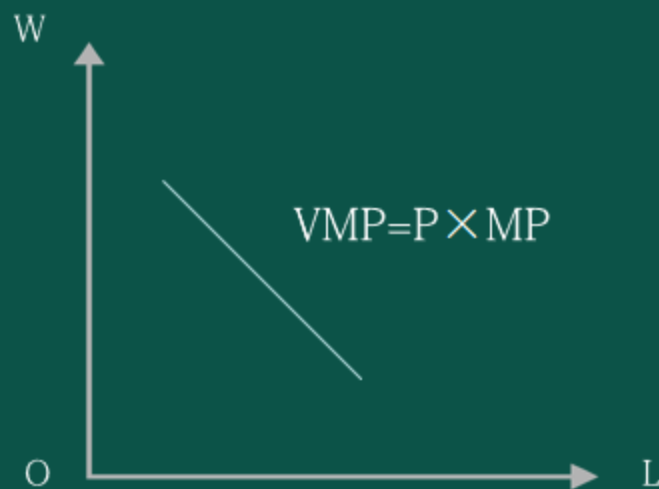
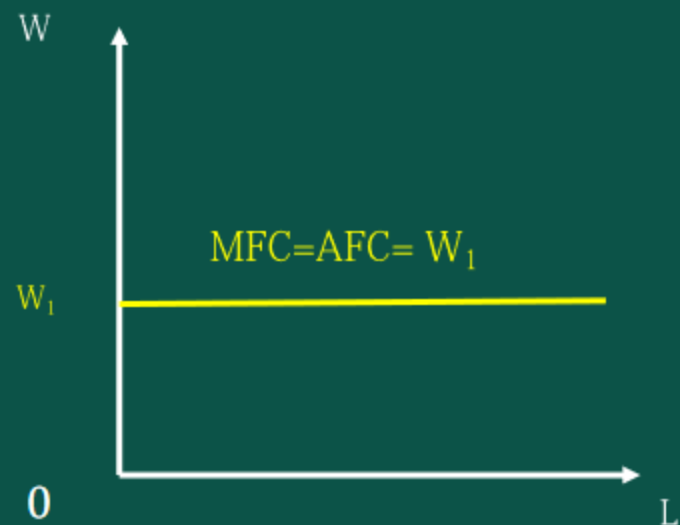
2. 个别企业的需求曲线

【口诀】平边求



十二、商品市场、要素市场曲线★★★★

要素市场——完全竞争市场



边际要素成本曲线 (MFC) = 平均要素成本曲线 (AFC) = 要素供给曲线 (W_1)

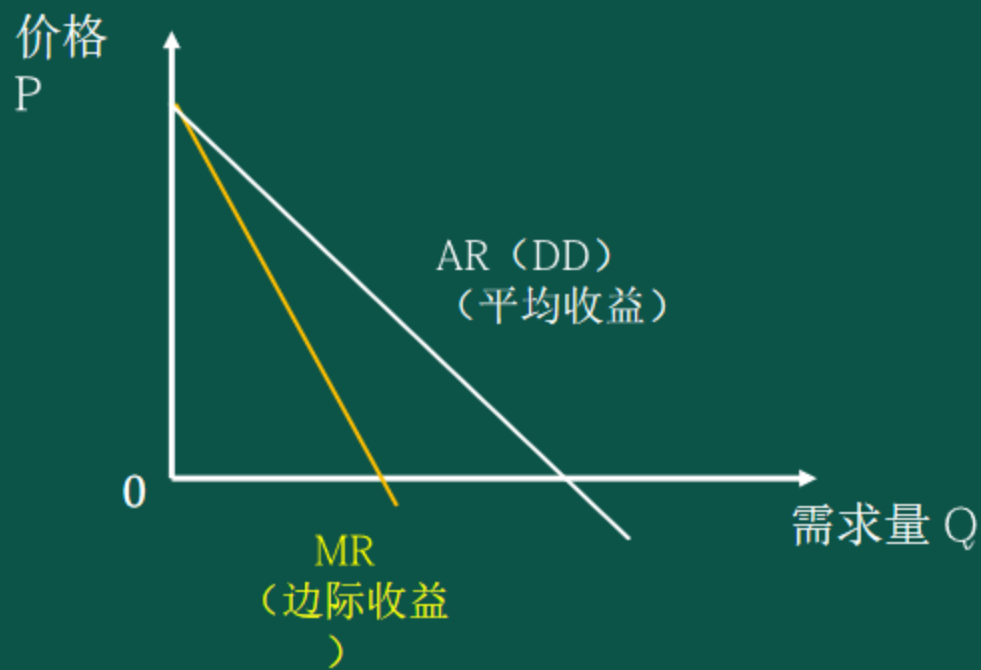
边际产品价值曲线 (VMP) = 要素需求曲线 ($P \times MPP$)

【口诀】成供水，产需下



十二、商品市场、要素市场曲线★★★★

商品市场——完全垄断市场



【口诀】边小平：边际收益 < 平均收益



十三、决策原则★★

1. 利润最大化（亏损最小）的均衡条件

（1）商品市场，所有市场类型：

边际收益（MR）= 边际成本（MC）

【口诀】边成边收

（2）要素市场：边际要素成本（MFC）= 边际产品价值（VMP）

2. 企业停止生产

P （价格）= AVC （平均可变成本）

3. 供给曲线

（1）商品市场-完全竞争市场（短期）：处于平均可变成本之上的边际成本曲线。

（2）商品市场-其他市场类型：垄断无供给。



十四、价格歧视★★★

1. 含义

价格歧视也称差别定价，是指企业为了获取更大的利润，对同一产品规定不同价格。

2. 级别

- (1) 一级价格歧视（完全价格歧视）（人+量）
- (2) 二级价格歧视（批量作价）（量）
- (3) 三级价格歧视（人）

3. 基本原则

不同市场的边际收益相等，并且等于边际成本。



十四、价格歧视★★

4. 基本条件

(1) 必须有可能根据不同的需求价格弹性区分出两组或两组以上的不同购买者。(能分组)

(2) 市场必须是能够有效的隔离开的，同一产品不能在不同市场之间流动，即不能使购买者在低价市场上买到产品再卖到高价市场上去。

【口诀】分隔



十五、劳动供给曲线★★★

1. 劳动的供给原则

劳动的边际效用=闲暇的边际效用

2. 劳动的供给曲线是向后弯曲

3. 土地的供给曲线是一条垂直线。（土地的数量一般不会变化）

【口诀】 劳动弯了腰，土地一直高



十五、劳动供给曲线★★★

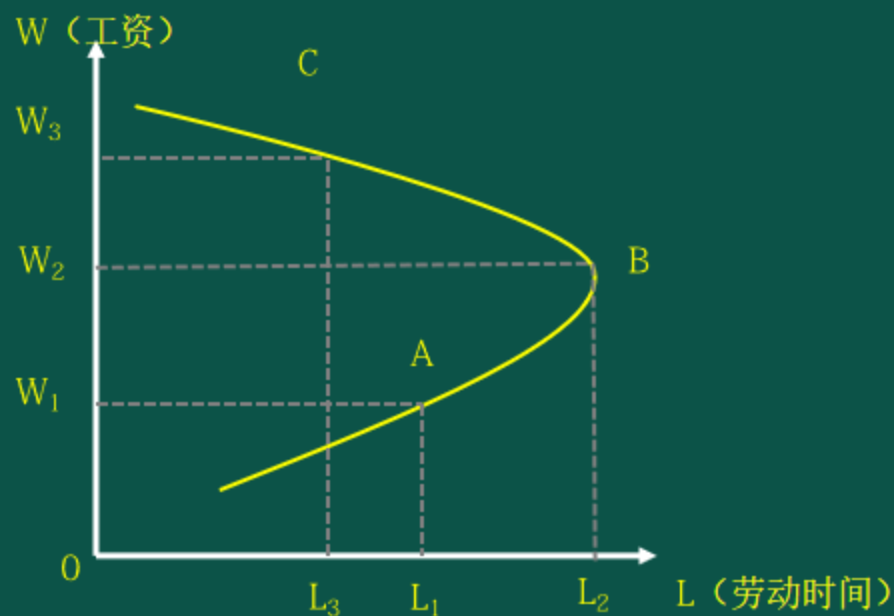
(1) 替代效应

工资上升，收入增加，消费者用劳动替代闲暇，劳动供给增加。

(2) 收入效应

工资上升，收入增加，消费者更加富有而追求闲暇，减少劳动供给。

【口诀】下替上收





十六、市场失灵、政府对市场的干预★★★

【口诀】外公不聋

原因	内容	干预
垄断	不完全竞争市场：完全垄断市场、寡头垄断市场、垄断竞争市场。	①法律手段：《反不正当竞争法》 《反垄断法》 ②进行公共管制：价格进行管制或规定限价，或规定利润率。
外部性	外部经济（正外部性） 外部不经济（负外部性）	①传统：税收（征税、补贴）、合并相关企业 ②新方法：科斯定理—明确产权
公共物品	非竞争性、非排他性	政府承担：如国防、治安、消防和公共卫生。
信息不对称	①逆向选择：旧车市场、健康保险市场、劳动力市场 ②道德风险：保险市场、劳动力市场	①政府对许多商品的说明、质量标准 和广告都做出了具体的法律规定 ②政府提供信息服务



十六、市场失灵、政府对市场的干预★★★

1.外部性类型	内容【口诀】正收少，负成多	
外部经济 (正外部性)	含义	某人或者某企业的经济活动会给社会其他成员带来好处，但该人或该企业却不能由此得到补偿。（好人无好报）
	结果	生产者私人收益<社会收益 缺乏生产积极性→产出水平低于社会最优产出水平→供给过少
外部不经济 (负外部性)	含义	某人或某企业的经济活动会给社会其他人带来损害，但该人或该企业却不必为这种损害进行补偿。（恶人无恶报）
	结果	生产者边际私人成本<边际社会成本 扩大生产→产出水平就会大于社会最优产出水平→供给过剩



十六、市场失灵、政府对市场的干预★★★

2. 公共物品 分类	含义	提供方式	举例 【口诀】纯国安
纯公共物品	完全的非竞争性和非排他性	①一般通过纳税间接购买而被动消费，消费时无法分割 ②只能由政府提供。	国防、治安
准公共物品	有限的非竞争性和非排他性	①可部分间接购买，部分直接购买，消费时可部分地分割 ②政府和私人皆可提供。	教育、医疗卫生、收费公路



十七、国内生产总值的计算方法★★★

方法	含义
生产法	通过核算各个产业在一定时期内生产的最终产品的市场价值来核算国内生产总值。
收入法	通过核算整个社会在一定时期内获得的收入来求得国内生产总值。
	各单位收入法增加值=劳动者报酬+固定资产折旧+生产税净额+营业盈余
支出法	通过核算整个社会在一定时期内购买最终产品的支付总和来核算国内生产总值。
	支出法国内生产总值=最终消费+资本形成总额+净出口 $GDP=C+I+G+(X-M)$ $GDP=\text{居民消费}+\text{资本形成总额}+\text{政府消费}+(\text{出口}-\text{进口})$ 【口诀】吃一个西梅



十八、消费理论★★★★

理论	内容	
凯恩斯	3假设 【口诀】2减1收 【口诀】边小平	①边际消费倾向递减规律 边际消费倾向（MPC）是指消费的增量和收入的增量之比 $MPC = \beta = \frac{\Delta C}{\Delta Y} \quad (0 < MPC < 1)$ ②收入是决定消费的最重要因素 消费等于自发消费和引致消费之和 $C = \alpha + \beta Y$ ③平均消费倾向随着收入的增加而减少 平均消费倾向（APC）是指消费总量在收入总量中所占的比例 $APC = C/Y$



十八、消费理论★★★

理论	内容
莫迪利安尼	消费取决于家庭所处的生命周期阶段。如果一个社会的人口构成比例发生变化，边际消费倾向也会发生变化。 $C = a \cdot WR + c \cdot YL$
弗里德曼	消费者的消费支出是根据他的持久收入决定的 $C_t = c \times YP_t$