



《中级经济基础知识》考前速记

1. 社会主义基本经济制度的内涵：①公有制为主体、多种所有制经济共同发展（核心）；②按劳分配为主体、多种分配方式并存；③社会主义市场经济体制。

2. 需求价格弹性 E_d

公式	点弹性	$E_d = (\Delta Q/Q) / (\Delta P/P)$
	弧弹性	$E_d = (\Delta Q / (Q_0 + Q_1) / 2) \div (\Delta P / (P_0 + P_1) / 2)$
系数	$E_d < 1$ ，需求缺乏弹性，生产者可以通过提高某产品单位销售价格来增加其销售总收入	
	$E_d > 1$ ，需求富有弹性，产品价格降低会使消费量增加从而使生产者的收入增加	

3. 平均固定成本曲线随产量的增加而递减，逐渐向横轴接近。平均总成本、平均可变成本、边际成本曲线都是先下降后上升的 U 型曲线。无论上升或下降，边际成本曲线的变动快于平均可变成本曲线。

4. 完全竞争市场

企业停止生产（营业）的临界点	市场价格 $P = \text{平均可变成本 } AVC$ ，（若市场价格或平均收益、边际收益小于平均成本时，企业应当停止生产，以避免产生更大的亏损）
短期供给曲线	是处于平均可变成本之上的边际成本曲线

5. 完全竞争生产者的边际要素成本曲线及平均要素成本曲线与要素供给曲线重合，即 $MFC = AFC = W_l$ ，是一条平行于横轴的直线。完全竞争厂商的要素需求曲线与 $MRP = VMP$ 曲线重合，即 $MRP = VMP = P \times MP$ ，是一条向右下方倾斜的曲线。

劳动的供给曲线是一条后弯曲线。土地的供给曲线是一条垂直线。资本的供给短期内是垂直线，长期中也是一条后弯曲线。

6. 公共物品

需求曲线	私人物品的市场需求曲线：个人需求曲线在水平方向，即数量上的求和
	公共物品的市场需求曲线：是个人需求曲线在纵向，即价格上的求和
供给曲线	生产公共物品与生产私人物品没有任何区别，也是由生产这种公共物品的厂商的边际成本曲线横向加总得到

7. 国内生产总值的计算方法：

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 $GDP = \text{最终消费} + \text{资本形成总额} + \text{净出口} = \text{消费支出 } C + \text{固定投资支出 } I + \text{政府购买 } G + \text{净出口 } (X - M)$



8. 经济高质量发展的内涵：（1）以人民为中心的发展。（2）使创新成为引领经济增长的第一动力，让科技进步对经济增长发挥更大作用，使全要素生产率不断提高的发展。（3）可持续的绿色发展。（4）城乡之间、区域之间保持协调的发展。（5）更加开放的发展。

9. 价格总水平和就业、失业

价格总水平	决定因素：（1）货币供给量、货币流通速度和总产出；（2）总需求和总供给。一般来说，价格总水平和总需求成反方向变动。从长期看，总供给与价格总水平无关；从短期看，价格总水平和总供给成正方向变动
奥肯定律和菲利普斯曲线	奥肯定律表明了在经济增长和失业之间存在一定的负相关关系 菲利普斯曲线表明失业率与通货膨胀率之间存在负相关关系
宏观经济治理的内涵	健全以国家发展规划为战略导向，以财政政策和货币政策为主要手段，就业、产业、投资、消费、环保、区域等政策紧密配合，目标优化、分工合理、高效协同的宏观经济治理体系

10. 赫克歇尔—俄林提出要素禀赋理论，也称 H-O 模型。克鲁格曼提出了规模经济的贸易学说来解释相似资源储备国家之间和同类工业品之间的双向贸易现象。

11. 财政的基本职能：（1）资源配置职能：确定公共需要范围、优化财政支出结构、为公共工程提供资金保障、调节社会投资方向、提高投资效率。（2）收入分配职能：加强税收调节、发挥财政转移支付作用、提供公共卫生防疫、福利设施与服务、保障性住房。（3）经济稳定和发展职能。

12. 财政支出效益分析方法：成本—效益分析法、最低费用法、公共劳务收费法、公共定价法。公共定价法又分为：平均成本定价法、二部定价法、负荷定价法。

转移性支出主要由社会保障支出和财政补贴构成。社会保障支出又包括社会保险、社会救助、社会福利和社会优抚。

13. 税收的职能：财政职能、经济职能和监督职能。拉弗曲线：描述税率与税收收入或经济增长之间的关系。

14. 课税对象是不同税种间相互区别的主要标志。税目反映具体的征税范围，代表征税的广度。税率是计算应纳税额的标准，是税收制度的中心环节；税率的高低，体现着征税的深度。

增值税税率



9%	(1) 销售或者进口货物：①生活必需品：粮食在内的农产品、自来水、暖气、石油液化气、天然气、食用植物油、冷气、热水、煤气、居民用煤炭制品、沼气、食用盐； ②农业生产资料：农机（整套设备）、饲料、农药、农膜、化肥；③文化用品：图书、报纸、杂志、音像制品、电子出版物；④其他：二甲醚和国务院规定的其他货物； (2) 提供交通运输、邮政、基础电信、建筑、不动产租赁服务、销售不动产、转让土地使用权
6%	①提供增值电信服务、金融服务、生活服务；②除不动产租赁以外的现代服务；③除转让土地使用权之外的销售无形资产

个人所得税

课税对象	①综合所得：工资、薪金所得；劳务报酬所得；稿酬所得；特许权使用费所得； ②其他：经营所得；利息、股息、红利所得；财产租赁所得；财产转让所得；偶然所得
税率	①综合所得：适用 3%-45% 的超额累进税率；②经营所得：适用 5%-35% 的超额累进税率；③利息、股息、红利所得，财产租赁所得，财产转让所得和偶然所得：适用比例税率，税率为 20%

契 税

纳税人	在中华人民共和国境内转移土地、房屋权属，承受的单位和个人
征税范围	国有土地使用权出让；土地使用权转让；房屋买卖；房屋赠与；房屋互换
计税依据	①土地使用权出售、房屋买卖：土地、房屋权属转移合同确定的价格 ②土地使用权赠与、房屋赠与：税务机关参照土地使用权出售、房屋买卖的市场价格依法核定的价格 ③土地使用权互换、房屋互换：所换取的土地使用权、房屋的价格差额；由多交付的货币、实物、无形资产或者其他经济利益的一方缴纳契税 ④国有土地使用权出让：承受人为取得该土地使用权而支付的全部经济利益

15. 政府预算制度是财政制度的核心。部门预算制度是市场经济国家财政预算管理的基本形式。部门收入预算编制采用**标准收入**预算法；部门支出预算编制采用**零基**预算法。

16. 政府间事权及支出责任划分的原则：受益原则、效率原则、区域原则和技术原则。政府间财政收入划分的原则：集权原则、效率原则、恰当原则、收益与负担对等原则。

17. 财政政策乘数

①税收乘数 $K_T = -b / (1-b)$ ，是负值，说明税收增减与国民收入增减呈反方向变动。

②政府购买支出乘数 $K_G = 1 / (1-b)$ ，是正值，说明购买性支出增减与国民收入增减呈正方向变动。购买性支出乘数大于税收乘数，说明增加财政支出政策对经济增长的作用 **大于** 减税政策。（b 代表边际消费倾向）

③平衡预算乘数：即使实行平衡预算政策，仍具有扩张效应，其效应等于 1。

18. 传统货币数量说

费雪交易方程式： $MV=PT$ ，反映的是货币量决定物价水平。

庇古剑桥方程式： $\pi = KY/M$ ，认为货币的价值由货币供求数量关系决定。

二者本质一样，认为其他因素不变，物价水平与货币量成正比，货币价值与货币量成反比。

19. 非常规与结构性货币政策工具

共同点	纠正市场失灵为根本出发点；有明显的定向性和结构性		
差异		非常规	结构性
	政策目标	维持金融稳定和经济增长	优化经济结构
	政策背景	传统货币政策工具由于零利率下 限约束而缺乏操作空间	传统货币政策工具仍有较大空间
	操作手段	压低中长期利率，通过资产购买 等手段降低社会融资成本	提供短期流动性支持
	对中央银行影响	导致中央银行资产负债表规模急 剧膨胀	不涉及大规模资产购买，不会将中央银行 暴露在严重的违约和市场风险中

20. 票据的种类（子市场）：商业票据市场、银行承兑汇票市场（最主要的两个）、银行大额可转让定期存单市场、短期以及融资性票据市场。

21. 近年来我国对重点领域的监管进展：对影子银行监管、对地方金融组织监管、对金融控股公司监管。

22. 自由贸易账户又称 FT 账户，具有如下特点：①分账核算。②本外币合一可兑换账户。③一线放开、二线管住，即境外及区内货物可以不受海关监管自由出入境，货物从自由贸易区出入非自由贸易区要征收相应的税收。④跨二线（境内）只能划转人民币。⑤适用离岸汇率。

23. 经济普查每 10 年进行两次，每逢年份的末尾数字为 3、8 的年份；人口普查逢“0”的年份进行；农业普查逢“6”的年份进行，每 10 年一次。

大数据的特征：数据量大、数据多样性、价值密度低、数据的产生和处理速度快。



常见的数据挖掘方法可分为监督学习（典型任务是分类和回归）、无监督学习（典型任务是聚类 and 降维）、半监督学习。

24. 描述统计

（1）偏态系数：描述的是数据分布对称程度。

①系数为 0：数据分布是对称的。②系数为正数：数据分布右偏。0~0.5（轻度），0.5~1（中度），大于 1（严重）。③系数为负数：数据分布左偏。0~-0.5（轻度），-0.5~-1（中度），小于 -1（严重）。

（2）标准分数：标准分数 $Z = (\text{给出的数值} - \text{均值}) \div \text{标准差}$

约有 68% 的数据与平均数的距离在 1 个标准差之内，标准分数在 $[-1, 1]$ ；约有 95% 的数据与平均数的距离在 2 个标准差之内，标准分数在 $[-2, 2]$ ；约有 99% 的数据与平均数的距离在 3 个标准差之内，标准分数在 $[-3, 3]$ 。

（3）相关程度类型： $|r| \geq 0.8$ 可视为高度相关； $|r| < 0.3$ ：说明两个变量之间的相关程度极弱，可视为无线性相关关系。

25. 估计量的方差：
$$V(y) = (1 - \frac{n}{N}) \frac{s^2}{n}$$

由估计量方差可以看出：抽样误差与总体分布有关，与样本量有关，也与抽样方式和估计量的选择有关。

26. 回归方程： $E(Y) = \beta_0 + \beta_1 X$ 。 β_1 是回归直线的斜率，表明 X 每变动一个单位， $E(Y)$ 的变动量。

决定系数：越接近 1，回归模型的拟合效果就越好，即模型解释因变量的能力越强；越接近 0，回归模型的拟合效果就越差。

多元回归模型：在实际应用中，随着自变量个数的增加，即使有些自变量与因变量完全不相关，决定系数 R^2 也会增大。

27. 定基发展速度等于相应时期内各环比发展速度的连乘积。两个相邻时期定基发展速度的比率等于相应时期的环比发展速度。

指数平滑法： $F_{t+1} = \alpha Y_t + (1 - \alpha) F_t$ ， F 为指数平滑预测值； Y 为实际观测值； α 为平滑系数，取值范围 $0 < \alpha < 1$ 。

时间序列的成分通常有长期趋势（T）、季节变动（S）、循环波动（C）和不规则波动（I）等四种。

28. 将不拥有所有权但能控制的资产视为自己的资产，如融资租赁固定资产在会计核算上视为企业资产，体现了实质重于形式的会计信息质量要求。

29. 资产、成本、费用类账户：借方登记增加额、贷方登记减少额；负债、所有者权益、收入类账户：借方登记减少额、贷方登记增加额。

试算平衡公式：



全部账户借方发生额合计=全部账户贷方发生额合计

全部账户的借方期初（期末）余额合计=全部账户的贷方期初（期末）余额合计

30. 营业利润=营业收入-营业成本-税金及附加-销售费用-管理费用-研发费用-财务费用-资产减值损失-信用减值损失+其他收益+投资收益+公允价值变动收益+资产处置收益

31. 反映企业盈利能力的指标主要有：营业利润率、营业净利润率、资本收益率（反映企业资本的盈利能力）、净资产收益率（反映所有者对企业投资部分的盈利能力）、资产净利润率、普通股每股收益、市盈率、资本保值增值率。

32. 政府会计由预算会计和财务会计构成。预算会计：实行收付实现制。财务会计：实行权责发生制。

33. 生产资料与人的结合具体体现为人对财产的支配关系，在法律上属于物权法律制度。知识产权法律制度是调整无形的智力成果的支配关系的法律制度。物权法律制度和知识产权法律制度调整各种社会物质财富的归属和利用关系。

34. 居住权：（1）对他人所有的住房及其附属设施占有、使用的权利；（2）设立居住权方式：遗嘱、遗赠和合同约定；（3）设立居住权的，应当向登记机构申请居住权登记，居住权自登记时设立；（4）居住权不得转让、继承。

质权和抵押权属于他物权、担保物权、从物权、意定物权、有期限物权。留置权属于他物权、担保物权、从物权、法定物权、有期限物权。地役权属于他物权、用益物权、从物权、法定物权、有期限物权。所有权属于自物权、主物权、法定物权、无期限物权。

35. 要约到达受要约人时生效。撤回要约的通知应当在要约到达受要约人之前或者与要约同时到达受要约人。要约生效后，受要约人尚未发出承诺通知之前，要约人可以要求撤销该要约。

承诺通知到达要约人时生效。承诺生效，标志着合同的成立。撤回承诺的通知应当在承诺通知到达要约人之前或者与承诺通知同时到达要约人。承诺不存在撤销。

36. 有限责任公司：代表 1/10 以上表决权的股东，1/3 以上的董事，监事会或者不设监事会的公司的监事提议召开临时会议的，应当召开临时会议。

股份有限公司，应当在两个月内召开临时股东大会的情形：董事人数不足《公司法》规定人数或者公司章程所定人数的 2/3 时；公司未弥补的亏损达实收股本总额 1/3 时；单独或者合计持有公司 10% 以上股份的股东请求；董事会认为必要时；监事会提议召开时；公司章程规定的其他情形。

股息红利分配请求权：有限责任公司连续 5 年不向股东分配利润，而公司该 5 年连续盈利，并且符合法定的分配利润条件，则对股东会作出不分配利润决议投反对票的股东可以请求公司按照合理的价格收购其股权。



股东代表诉讼权：董事、高级管理人员执行公司职务时违反法律、行政法规或者公司章程的规定，给公司造成损失的，有限责任公司的股东、股份有限公司连续 180 日以上单独或者合计持有公司 1% 以上股份的股东，可以书面请求监事会或者不设监事会的有限责任公司的监事向人民法院提起诉讼。

37. 发明专利权的期限为 20 年，实用新型专利权的期限为 10 年，外观设计专利权的期限为 15 年，均自申请之日起计算。侵犯专利权的诉讼时效是 3 年，自专利权人或利害关系人得知或者应当得知侵权行为之日起计算。

申报标准	经营者集中达到国务院规定的申报标准的，经营者应当申报，未申报的不得实施集中
	参与集中的所有经营者上一会计年度： (1) 在全球范围内的营业额合计超过 100 亿元人民币，并且其中至少两个经营者上一会计年度在中国境内的营业额均超过 4 亿元人民币 (2) 在中国境内的营业额合计超过 20 亿元人民币，并且其中至少两个经营者上一会计年度在中国境内的营业额均超过 4 亿元人民币

