中一经济练习卷：基本经济问题、机会成本与选择、生产要素与分工、市场供求与价格、货币与银行、消费者与政府财政

中一　经济　|　时限：60 分钟　|　总分：100 分　|　共 24 题

甲部　基本经济问题（16 分）

第 2 题须列式计算；其余各题用完整句子作答。

1. 写出三大基本经济问题，并说明它们为何由资源稀缺引起。
答案：答案：三大问题是“生产什么”、“怎样生产”及“为谁生产”。因为资源（土地、劳工、资本、企业才能）有限，而人的欲望无限，社会必须作出选择，于是出现这三个问题。评分：三问 3 分、解释 1 分。

2. 某村一小时最多可生产 100 件衣服，或 500 kg 白米。若村民选择多生产 20 件衣服，须放弃多少 kg 白米？求每件衣服的机会成本。
答案：答案：每件衣服的机会成本 = 500 ÷ 100 = 5 kg 白米；多生产 20 件即要放弃 20 × 5 = 100 kg 白米。评分：机会成本 3 分、放弃数量 2 分。

3. “免费物品”与“经济物品”有何分别？各举一例。
答案：答案：免费物品数量足以满足所有欲望，不需付出代价，机会成本为零，例如阳光、新鲜空气；经济物品数量有限，需要生产并付出代价，机会成本大于零，例如面包、手机。评分：定义 2 分、例子 2 分。

4. 为什么“欲望无限”与“资源有限”会令每个社会都要作出选择？
答案：答案：资源不足以同时满足所有欲望，任何选择都要放弃其他用途，所以必须按优先次序分配资源，并承担机会成本。评分：稀缺概念 2 分、选择与取舍 1 分。

乙部　机会成本与选择（17 分）

第 1 至 2 题须列式或说明计算过程，第 3 至 4 题用文字作答。

5. 小明有 3 小时空闲，可选择打工（时薪 $60）或补习。他最后选择补习。求他补习的机会成本，并说明为何不是零。
答案：答案：机会成本 = 放弃的收入 = 3 × $60 = $180。补习本身不收费，但放弃了打工可得的 $180，所以机会成本不是零。评分：金额 3 分、解释 2 分。

6. 小美有四项活动可选：看电影（她认为值 $250）、购物（值 $200）、在家温习（值 $120）、睡觉（值 $80）。她最后去看电影。求这个选择的机会成本。
答案：答案：机会成本是被放弃的各选项中价值最高的一项，即购物的 $200，不是四项之和。电影的净利益 = 250 − 200 = $50。评分：机会成本 3 分、净利益 1 分。

7. 机会成本是否包括已经付出而无法收回的费用（沉没成本）？举一例说明。
答案：答案：不包括。沉没成本无论如何选择都已付出，不构成“放弃其他选择”的代价。例如已买的电影票钱，即使决定不去看也已付出；此刻选择不去看的机会成本，是那段时间的最佳用途，而不是票价。评分：判断 2 分、例子 2 分。

8. 什么是“边际利益递减”？用吃自助餐为例说明。

答案：答案：每多消费一单位物品，额外带来的利益逐渐减少。自助餐第一碟食物带来的满足最大，第二、第三碟越食越饱，额外满足递减；所以理性的人会吃到边际利益等于边际成本为止。评分：定义 2 分、例子 2 分。

丙部　生产要素与分工（17 分）

第 1、2 题用文字作答，第 3 至 4 题须计算或比较。

9. 写出四类生产要素，并为每类举一个工厂生产的例子。

答案：答案：土地（厂房用地、天然资源）、劳工（工人）、资本（机器、厂房设备）、企业才能（厂商决定生产什么并承担风险）。每项 1 分，共 4 分。

10. 分工与专门化有什么好处？写出两项好处及一项限制。

答案：答案：好处——工人熟练令效率及产量提高、节省转换工序的时间、可用机器配合专门工序降低成本；限制——工序单调令工人失去满足感、一旦某工序停顿整条生产线受阻、过度依赖彼此。评分：好处 2 分、限制 2 分（多写一项不扣分）。

11. 甲工人一小时可造 2 张椅或 4 张桌；乙工人一小时可造 1 张椅或 3 张桌。分别求两人造一张椅的机会成本，并判断谁应专门造椅。

答案：答案：甲造一张椅要放弃 4 ÷ 2 = 2 张桌；乙造一张椅要放弃 3 ÷ 1 = 3 张桌。甲造椅的机会成本较低（2 < 3），所以甲应专门造椅，乙专门造桌。评分：两个机会成本 3 分、判断 2 分。

12. 一间玩具厂有 5 名工人，每日共生产 200 件玩具。求每名工人的平均产量；若增至 6 名工人而产量只升至 220 件，平均产量有何变化？

答案：答案：原本平均 = 200 ÷ 5 = 40 件；增至 6 人后平均 = 220 ÷ 6 = 36.67 件，平均产量下降，反映边际回报递减。评分：原本平均 2 分、比较 2 分。

丁部　市场供求与价格（17 分）

第 2 至 3 题须列式计算，第 1 及 4 题用文字作答。

13. 写出需求定律的内容，并举一个例外情况。

答案：答案：在其他因素不变下，价格上升需求量减少，价格下降需求量增加，所以需求曲线向下倾斜。例外：炫耀性物品（如名牌手袋）价格上升时需求反而增加。评分：定律 3 分、例外 1 分。

14. 某饮品的价格由 $20 升至 $25，需求量由 300 单位减至 250 单位。求需求价格弹性（取绝对值），并判断属弹性还是不足弹性。

答案：答案：需求量变动率 = (250 − 300) ÷ 300 = -0.1667；价格变动率 = (25 − 20) ÷ 20 = 0.25；弹性 = -0.1667 ÷ 0.25 = -0.6667，绝对值 0.6667 < 1，属不足弹性（加价后总收入由 $6000 升至 $6250）。评分：计算 3 分、判断 2 分。

15. 某市场均衡价格为 $30、均衡数量为 400 单位。政府设定价格上限 $20，此时供给量 200 单位、需求量 400 单位。求短缺数量，并说明价格上限的影响。

答案：答案：短缺 = 需求量 − 供给量 = 400 − 200 = 200 单位。价格上限低于均衡价格，会造成供不应求、排队或配给，并可能出现黑市交易。评分：短缺 3 分、影响 2 分。

16. 完全竞争市场与垄断市场在价格决定上有何主要分别？

答案：答案：完全竞争市场有很多买家卖家、产品相同，厂商是价格接受者，只能按市场价格出售；垄断市场只有一个卖家、无相近替代品，厂商是价格制定者，可影响价格。评分：两者各 1 分，比较 1 分。

戊部　货币与银行（17 分）

第 2 至 3 题须列式计算，第 1 及 4 题用文字作答。

17. 写出货币的三项功能，并各举一例。

答案：答案：交易媒介（用现金买文具）、计价单位（商品标价 $20）、价值储存（把钱存入银行留待日后使用）。每项 1 分，例子共 1 分。

18. 小华把 $5000 存入银行，年利率 2%，按单利计算。求一年后的利息，以及两年后的累计利息。

答案：答案：一年利息 = $5000 × 2% = $100；两年累计 = $100 × 2 = $200（单利只按本金计算）。评分：一年 2 分、两年 3 分。

19. 消费物价指数由 100 升至 108，同期工资上升 5%。求通胀率，并判断工人的实质购买力有何变化。

答案：答案：通胀率 = (108 − 100) ÷ 100 × 100% = 8%；工资升幅 5% 低于通胀 8%，实质购买力下降约 3%。评分：通胀率 3 分、实质变化 2 分。

20. 银行在经济中扮演什么角色？写出两项主要功能。

答案：答案：一是接受存款并把资金贷给需要的人，使资金由储蓄者流向投资者；二是提供支付及转账服务，并替存户保管财物。评分：每项功能 1.5 分，答满两项得 3 分。

己部　消费者与政府财政（16 分）

第 2 及 4 题须列式计算，第 1 及 3 题用文字作答。

21. 写出两项消费者在购物时应注意的权益或事项，并说明理由。

答案：答案：例如取回正式收据以便退换或投诉；留意标价与实际收费是否一致，避免被多收；亦可提到货品要符合安全标准。评分：每项 2 分。

22. 小玲每月零用钱 $400，她储起 25%，其余用于消费。求她每月储蓄及消费的金额；若她要储够 $1,200，需多少个月？

答案：答案：储蓄 = $400 × 25% = $100；消费 = $400 − $100 = $300；需时 = 1200 ÷ 100 = 12 个月。评分：储蓄 1 分、消费 1 分、月数 2 分。

23. 政府的收入主要来自哪些来源？写出两项并各举一例。

答案：答案：税收（例如薪俸税、利得税、印花税）及非税收（例如卖地收入、各项收费与罚款）。评分：每项 2 分。

24. 某政府年度收入 $12000、支出 $14000。求财政盈余或赤字金额；并说明政府可以怎样处理这个情况。

答案：答案：支出比收入多 $14000 − $12000 = $2000，即财政赤字 $2000。处理方法：发行债券借贷、动用财政储备，或削减开支 / 调整税率。评分：赤字 2 分、方法 2 分。