AL 经济逆袭宝典

Answers 答案手册

Multiple Choice

CIE AS Economics • Basis

新灯塔国际教育

目录

1 Basic Economic Ideas and Resource Allocation（基本经济思想与资源配置） **3**

2 The Price System and the Microeconomy（价格机制与微观经济） **7**

3 Government Microeconomic Intervention（政府微观干预） **11**

4 The Macroeconomy（宏观经济） **15**

5 Government Macroeconomic Intervention（政府宏观干预） **19**

6 International Economic Issues（国际经济问题） **23**

1 Basic Economic Ideas and Resource Allocation（基本经济思想与资源配置）

入门综合 （40）

1. C — Human wants exceed what can be produced from available resources.
   解析：无论收入高低，人的欲望都超过有限资源所能生产的数量，因此稀缺始终存在。
2. C — Indirect taxes are unfair.
   解析：“不公平”包含价值判断，无法仅凭客观事实检验，因而属于规范性陈述。
3. B — It imports capital goods.
   解析：进口资本品可提高未来生产能力，当前账户赤字因而可能带来长期收益。
4. B — Profit is the motive for increasing output.
   解析：计划经济由政府配置资源，扩大产出的主要动机并非企业追求利润。
5. B — W and X
   解析： W 位于生产可能性曲线上而 X 位于曲线内，分别表示有效率和资源闲置。
6. C — maintain general price stability
   解析：维持总体物价稳定针对整个经济的价格水平，属于宏观经济政策目标。
7. C — long run / very long run
   解析：安装资本设备须改变固定要素，属长期；采用新技术则属于极长期。
8. A — the existence of sufficient resources to meet all needs and wants
   解析：只有资源足以满足所有需要和欲望，有限资源与无限欲望的矛盾才会消失。
9. B — It is likely to improve the welfare of society.
   解析：“改善社会福利”涉及对结果好坏的价值判断，因此是规范性陈述。
10. B — prices of cars will fall for domestic consumers
    解析：提高汽车进口配额会增加进口供给和竞争，从而使国内消费者面对的车价下降。
11. C — street lighting
    解析：街灯具有非排他性和非竞争性，私人市场难以收费，最不可能靠市场力量配置。
12. B — the maximum output an economy can achieve using existing resources
    解析：生产可能性曲线表示在现有资源和技术下经济能够达到的最大产出组合。
13. B — One person consuming the product does not reduce the amount of it available to others.
    解析：非竞争性指一人消费不会减少其他人可消费的数量，并非供给无限。
14. D — taking risks
    解析：企业家必须承担经营结果的不确定性，是否购货、雇员或直接吸客并非必然。
15. B — Supply is insufficient to meet demand.
    解析：化石燃料储量有限，供给不足以满足全部需求，所以其使用仍受稀缺约束。
16. D — positive
    解析：债务规模可由事实检验属实证判断，而“应该取消”含价值主张属规范判断。
17. D — increase in the level of output
    解析：专业化使劳动者反复完成较窄任务并提高熟练度，最可能提升企业产量。
18. B — privatise the ownership of electricity generation
    解析：电力生产私有化把资产和决策转交私人部门，符合由计划经济转向市场经济。
19. A — 250 extra trucks
    解析：图中专业化多生产 1000 辆汽车，按四辆汽车换一辆卡车可多进口 250 辆。

20. B — Households cannot be excluded from consuming the good.
解析：公共品具有非排他性，无法把未付费家庭排除在消费之外。

21. C — one country being more efficient in the production of all goods
解析：一国即使生产所有商品都更有效率，仍可按相对机会成本形成比较优势。

22. A — a decrease in the wages paid to apprentice engineers
解析：攻读学位的机会成本包括放弃的学徒工资，学徒工资下降会降低该成本。

23. C — The distribution of incomes has become more unfair during the past year.
解析：“收入分配更不公平”含有公平标准的价值判断，故属于规范性陈述。

24. C — low / low / high / low
解析：低利率和低利润税降低创业成本，高消费者信心则提高预期销售与利润。

25. A — one that has zero opportunity cost
解析：自由品数量相对需求充足，取得它无需放弃其他产出，所以机会成本为零。

26. D — a private good
解析：收费使海滩可排他，拥挤又表明消费具有竞争性，因此它属于私人品。

27. D — 180 000
解析：中国专产 14 万单位 Y、美国专产 4 万单位 X，合计产出为 18 万单位。

28. C — Price always reflects all the costs and all the benefits associated with production.
解析：市场价格可能遗漏生产的外部成本或收益，所以不会总能反映全部社会影响。

29. C — It will rise by 5 units.
解析：按图中两国的比较优势完全专业化后，世界稻米产量净增加 5 单位。

30. D — none / none / none
解析：没有优值品、劣值品和公共品时，信息与公共品造成的市场失灵最少。

31. C — scarcity → choice → opportunity cost
解析：资源稀缺迫使人们作出选择，而选择必然产生放弃次优方案的机会成本。

32. C — Wild honey and beeswax are in joint supply.
解析：蜂蜜和蜂蜡由同一生产过程同时产生，因此两者属于联合供给。

33. C — increases / decreases
解析：教育培训增加人力资本，机器进口税则抑制机器进口并减少物质资本形成。

34. B — enterprise
解析：创办企业首先需要企业家组织其他生产要素并承担风险，即需要企业才能。

35. C — Productivity rose in food production and fell in drink production.
解析：图中食物方向生产能力扩大而饮料方向收缩，符合前者生产率升、后者降。

36. B — The PPC shifts from ST to SW.
解析：仅生产 X 的工人生产率提高，所以 PPC 只在 X 轴方向由 ST 外展至 UT。

37. C — to reduce the price of a private good.
解析：有效最低价抬高成交价格并减少需求，且政府不收购剩余，适合抑制劣值品消费。

38. D — land and capital / enterprise and labour
解析：更大厂址和更多自动化设备提高土地、资本的相对使用，并减少企业才能和劳动。

39. A — One country can produce a product at a lower opportunity cost than another country.
解析：比较优势是以较低机会成本生产某商品，而不是单纯拥有较高绝对产量。

40. C — low / high
解析：商品间要素流动性低限制专业化，国家间要素流动性高又可替代贸易，贸易收益最小。

Further Practice （进阶）

1. C — N and R
   解析： K 确定在曲线外、M 在曲线上，据图形边界可判定 N 与 R 分处曲线两侧。
2. C — National defence is regarded as a public good because one citizen "consuming" it reduces the amount of it available to others.
   解析：国防具有非竞争性，一位公民受保护不会减少其他公民可获得的保护。
3. B — rent / wages / profit / interest
   解析：土地、劳动、企业才能和资本的报酬依次是地租、工资、利润和利息。
4. B — 1 to 3
   解析：组合 1 位于 PPC 内，移至组合 3 可增加一种产出而不减少另一种，机会成本为零。
5. D — an increase in technology
   解析：技术进步提高既定资源的生产能力，因此能使整条生产可能性曲线向外移动。
6. B — many / 0.7
   解析：劣值品多意味着配置失灵严重，基尼系数 0.7 又表示收入不平等程度很高。
7. B — increase advertising on the benefits of the good / put legal controls on output
   解析：宣传优值品收益可纠正信息不足，依法限制劣值品产量则能压低其消费。
8. A
   解析：直线型 PPC 的斜率处处相同，每增加一单位产出的机会成本保持不变。
9. A — Luke has a larger opportunity cost than Zoe for making bracelets.
   解析： Zoe 每多做 8 只手镯只少做 4 枚戒指，故每只手镯成本为 0.5 枚而非 2 枚戒指。
10. A — The firm is operating in the long run.
    解析：厂房、设备和劳动力规模都可调整，说明所有生产要素可变，企业处于长期。
11. C — Country Y has constant opportunity cost in the production of consumer goods.
    解析： Y 国的 PPC 为直线，斜率固定，故其生产消费品的机会成本保持不变。
12. D — point D
    解析：年增长率虽下降但仍为正，十年后生产能力应外移，产出最可能位于外侧的 D 点。

Advanced Practice （培优）

1. C — It involves the supply of a merit good.
   解析：防洪坝具公共品属性而非因信息不足被低估的优值品，直接供给仍会占用资源。
2. D — public good
   解析：一人消费不减少他人可用数量说明其非竞争性，在给定分类中必为公共品。
3. B — Opportunity costs decrease between points 1 and 2, and increase between points 3 and 4.
   解析：图示 PPC 在 1 至 2 及 3 至 4 两段都变得更陡，增产 X 所放弃的 Y 均增加。
4. D — The opportunity cost of producing corn is constant when moving from M to N.
   解析： M 至 N 之间 PPC 为斜率不变的直线段，因此每增加玉米所放弃的小麦数量恒定。
5. A — constant returns to scale in the production of both goods and services
   解析：直线 PPC 表示两种产品间的转换比例固定，即两者生产均呈恒定规模报酬。
6. C — a private good
   解析：道路由政府免费提供不代表机会成本为零，且使用可能拥挤，故仍是私人品。
7. C — The total output of shoes and t-shirts after specialisation would be 24 000.

解析：完全专业化后 X 国生产 2.4 万件 T 恤、Y 国生产 4000 双鞋，总产出为 2.8 万件。

8. D — moving from point G to point H

   解析：由 G 移至 H 时 X 增加量相对所放弃的 Y 最多，因此增产 X 的机会成本最大。

9. C — private good

   解析：医疗服务会被患者个别占用而具有竞争性，免费使用和税收筹资不改变私人品属性。

10. A — 600 / 200

    解析：按较低机会成本分工后，印度与日本的专业化产出合计为 600 单位稻米和 200 单位茶。

2 The Price System and the Microeconomy（价格机制与微观经济）

入门综合 （40）

1. B — demand that is supported by the ability to pay
   解析：有效需求不仅表示购买意愿，还必须有相应支付能力作为支持。
2. B — when quantity demanded equals quantity supplied
   解析：市场均衡时买方计划购买量恰好等于卖方计划供给量。
3. B — to maximise consumer surplus
   解析：价格机制负责传递信号、提供激励和配给资源，并不保证消费者剩余最大化。
4. D — the amount a consumer is willing to pay for a product less the amount actually paid
   解析：消费者剩余等于消费者最高愿付价格减去实际支付价格。
5. D — signalling changes in market conditions to producers and consumers
   解析：价格变动能向生产者和消费者传递市场稀缺程度变化的信号。
6. B — A price fall tends to persuade some producers not to stay in the market for the good.
   解析：价格下降会降低生产激励，促使部分生产者减产或退出市场。
7. C — a change in the price of the good itself
   解析：商品自身价格变化只引起需求曲线上的移动，不会使需求曲线平移。
8. C — a change in the size of the rice industry
   解析：稻米行业规模变化会改变生产者数量，从而使稻米供给曲线移动。
9. C — A good is a by-product of the production process of another good.
   解析：联合供给指生产一种商品时，同时产生另一种副产品。
10. C — +0.5
    解析：交叉弹性为正表示替代品，数值仅为 0.5 说明替代关系较弱。
11. D — the consumer’s gain from purchasing a good at a price below what they are willing to pay
    解析：消费者以低于最高愿付价格购得商品，二者差额就是其消费者剩余。
12. D — A decrease in price brings about an increase in revenue.
    解析：需求富有价格弹性时，降价引起的销量增幅更大，故总收益上升。
13. B — There will be a shift of demand and an extension of supply.
    解析：稻米安全恐慌使消费者转向意面，意面需求右移并沿供给曲线扩张。
14. B — –2.0
    解析：需求增加 5% 而收入下降 10%，故收入弹性为 $5\% \div -10\% = -0.5$。
15. A — Luke has a larger opportunity cost than Zoe for making bracelets.
    解析：水平供给曲线表示完全弹性，在既定价格上生产者可供给任意数量。
16. A — increase
    解析：价格下降 50% 使需求量增加 30%，增幅较小，因此总支出下降。
17. B — below full employment
    解析：价格上涨 20%，供给量按 0.5 弹性增加 10%，产量由 100 增至 110。
18. C — Zoe should specialise in making rings.
    解析：汽车使用量变动 −1% 除以公交票价变动 −50%，交叉弹性为 +0.02。
19. C — $1 to $3
    解析：原供给量为 15，要翻倍至 30，代入 30=10+5P 得新价格为 4 美元。

20. C — inelastic
解析： 便宜座位弹性为 0.5 属缺乏弹性，贵座位弹性为 1.2 属富有弹性。
21. B — It shows an inverse relationship between the price of the good and quantity demanded.
解析： 需求曲线表示其他条件不变时，价格与需求量之间的反向关系。
22. B — declining
解析： 黄油需求下降使其沿供给曲线收缩；联合供给令酪乳供给曲线左移。
23. A — inferior good, price-elastic demand and substitute for good Y
解析： 价格弹性绝对值大于 1、收入弹性为负且交叉弹性为正，分别说明富有弹性、劣等品和替代品。
24. D — 13.3%
解析： 供给价格弹性为 1.5，价格上涨 20% 会使供给量增加 30%。
25. C — a subsidy to domestic producers
解析： 黄油需求增加会推高互补品面包价格，并因酪乳供给增加压低其价格。
26. C — the cost of transport to the cinema
解析： 前往影院的交通成本上升会降低观影需求，使影院需求曲线左移。
27. B — Demand for an inferior good has a negative relationship to income and a negative
解析： 劣等品需求与收入负相关，而任何普通需求曲线均体现价格与需求量负相关。
28. B — In a period of economic recession, its total revenue should increase.
解析： 消费者剩余是愿付价值超过实付价格的部分，生产者剩余是实收价格超过最低供给价格的部分。
29. B — Demand for an inferior good has a negative relationship to income and a negative
解析： 收入弹性为 −3 表明是劣等品，衰退时收入下降会增加需求和总收益。
30. D — an oil exploration company
解析： 石油勘探建设周期长、产能调整困难，因此对持续需求增长反应最慢。
31. C — uncertain
解析： 天然气短缺使钢铁供给减少，衰退使需求减少；数量必降而价格方向不确定。
32. A — $9.00
解析： 产能利用率由 80% 升至 100% 需销量增 25%，单位弹性要求价格降 25% 至 9 美元。
33. C — from inelastic (<1) to unitary (=1)
解析： 市场供给曲线是在技术等条件不变时，各价格对应的市场供给量。
34. B — an increase in the price of a substitute good
解析： 价格与成交量同时上升只能由需求增加解释，替代品涨价会使本品需求右移。
35. A — an increase in consumer incomes
解析： 正常品在收入增加时需求右移，提高愿付价格并扩大消费者剩余。
36. C — Yim will spend more money on both cinema tickets and restaurant meals.
解析： Yim 对餐饮需求缺乏弹性、对电影票需求富有弹性，两次调价都会增加其支出。
37. D — Country Y will not gain from international trade.
解析： 熟练工短缺限制企业在价格变化后调整产量，因此直接影响供给价格弹性。
38. C — unskilled
解析： 非熟练工且高失业时增聘劳动力较容易，企业供给对价格反应最灵活。
39. B — a rise in income tax
解析： 提高所得税会降低可支配收入，而劣等品需求随收入下降而增加。
40. B — The demand curve for a substitute for leather shoes will shift to the right.
解析： 皮革涨价会促使鞋厂改用替代材料，使皮革替代投入品的需求曲线右移。

Further Practice （进阶）

1. D — When it is an inferior good.
   解析：收入弹性为负表示收入上升时需求下降，因此该产品属于劣等品。
2. B — perfectly inelastic
   解析：每场演出的票数固定，价格变化不能改变供给量，所以供给完全无弹性。
3. B — It helps firms differentiate between normal and inferior goods.
   解析：收入弹性的正负可区分正常品与劣等品，而价格弹性不能作此判断。
4. C — $35
   解析：供给各增加 60 后，35 美元时新供给量与需求量同为 210 千克。
5. C — The firm needs time to hire the highly skilled labour required.
   解析：核电站建设需时间招聘高技能工人，短期产量难调整，故供给弹性仅 0.1。
6. B — the horizontal axis only
   解析：市场需求是在同一价格下横向相加各消费者需求量，不能纵向相加。
7. B — -1.2 / $+0.9$
   解析：劣等品要求收入弹性为负，替代品要求交叉弹性为正，因此选 -1.2 与 $+0.9$。
8. D — highly inelastic in the short run and more elastic in the long run as it takes time to plant rice
   解析：水稻短期不能立即补种，供给高度缺乏弹性；长期可调整种植，弹性增大。
9. B — carrying cases for laptop computers
   解析：笔记本电脑降价会增加其销量，带动互补品电脑包需求和价格上升。
10. A — When income rises less of the good is bought.
    解析：收入弹性 -0.2 表示收入增加时购买量减少，故该商品是劣等品。
11. D — The price elasticity of supply is equal to zero.
    解析：各期总支出除以价格均得相同均衡数量，说明供给量不随价格变化，供给弹性为零。
12. A — It is an inferior good.
    解析：公共交通收入弹性为 -0.36，负号表示收入上升时需求下降，属于劣等品。

Advanced Practice （培优）

1. C — a leftward shift of the demand curve
   解析：汽车与汽油互补，汽车涨价使汽车购买量下降，从而令汽油需求曲线左移。
2. B — a fall in labour costs
   解析：劳动成本下降会降低单位生产成本，使各价格下供给增加并右移至 S2。
3. B — the triangle below the equilibrium price and above the supply curve
   解析：生产者剩余是均衡价格以下、供给曲线以上直至均衡数量的三角形。
4. C — an increase in the availability of loans for new car purchases and a specific tax on new cars
   解析：购车贷款增加使需求右移，而从量税提高生产成本使供给左移。
5. A — 0.5 / 2.0
   解析：价格上涨 10% 时短期供给量增 5%、长期增 20%，故弹性分别为 0.5 和 2.0。
6. B — $50
   解析：直线需求曲线中点的总支出最大且价格弹性为 1，对应价格 50 美元。
7. C — the price of good X falls
   解析：本品价格下降只会引起沿原需求曲线 D1 向右下方移动，不会使曲线平移。

8. D — falls to R / falls to S+V
   解析：供给收缩使均衡数量下降，图中消费者剩余缩至 R、生产者剩余缩至 S+V。
9. D — XYZ represents the total producer surplus.
   解析：生产者剩余位于成交价格线以下且供给曲线以上，图中对应三角形 XYZ。
10. A — $81.00
    解析：图示需求量下降 25%，由 PED=−2 得价格上涨 12.5%，72 美元升至 81 美元。

3 Government Microeconomic Intervention(政府微观干预)

入门综合 （40）

1. D — subsidy
   解析：补贴降低企业边际成本并使供给右移，消费者支付价格下降，消费者剩余必然增加。
2. D — provision of information
   解析：提供信息会改变消费者对商品收益或危害的认识，因而直接推动需求曲线移动。
3. C — Not every form of individual wealth can be traded for money in a market.
   解析：部分财富没有市场交易价格，难以客观估值，所以财富比当期收入更难量化。
4. D — Sweden's economy has the highest income equality of all three countries.
   解析：瑞典三年的基尼系数均为三国最低，说明其收入分配平等程度始终最高。
5. D — the wages earned by the individual
   解析：工资是一定时期内获得的收入流量，并非某一时点持有的财富存量。
6. A — Consumers are not fully aware of the benefits of education.
   解析：消费者未充分认识教育的长期私人收益，会低估教育价值并在自由市场中消费不足。
7. C — 22 / −0.5
   解析：最低价须高于 20 美元才有效，而需求越有弹性，涨价造成的消费量及剩余降幅越大。
8. D — There is imperfect information in the market.
   解析：信息不完全会使消费者低估消费危害，从而购买超过充分知情时的合意数量。
9. A — With an effective maximum price for a product, a shortage will develop.
   解析：有效最高价低于均衡价，此时需求量超过供给量，市场必然出现短缺。
10. D — difficult / low / rising
    解析：进入困难限制新增供给，低储存成本和上升的全球需求也会减少政府购储支出。
11. B — high / no
    解析：信息缺失越严重，消费者低估收益越多；没有生产者补贴又无法扩张供给，消费不足最严重。
12. B — The opportunity cost of producing rings is constant for both Luke and Zoe.
    解析：题给产量组合显示两人的生产转换比例不变，因此两者生产戒指的机会成本均为常数。
13. D — a shift to the right in the supply curve and a fall in equilibrium price
    解析：生产者补贴降低生产成本，使供给曲线右移，均衡价格下降而均衡数量增加。
14. D — savings held in bank accounts
    解析：银行存款是个人在某一时点持有的金融资产，属于财富存量。
15. D — to support the incomes of producers
    解析：有效最低价抬高产品价格，可增加生产者收入并保护其收益。
16. B — a mobile government library that travels to rural villages offering access to books
    解析：流动政府图书馆由政府直接组织并向居民提供服务，属于直接公共供给。
17. C — The informal economy is small.
    解析：非正规经济规模小时，最低工资覆盖和执行更充分，低薪者收入更可能提高。
18. B — They have to be paid back.
    解析：补贴是政府给予企业的无偿财政支持而非贷款，因此通常无须偿还。
19. C — Not every form of individual wealth can be traded for money in a market.
    解析：无法在市场中交易的资产缺少可观察价格，使个人财富总值难以准确计算。
20. D — Sweden's economy has the highest income equality of all three countries.

解析：瑞典各年的基尼系数均最低；基尼系数越低，收入分配越平等。

21. D — There is imperfect information in the market.
解析：信息不完全使消费者未能认识全部成本或危害，因而可能过度消费相关商品。

22. B — increase advertising on the benefits of the good / put legal controls on output
解析：宣传优点可增加优效品需求，而限制劣等品产量能直接压低其消费量。

23. B — increase advertising on the benefits of the good / put legal controls on output
解析：告知优效品的收益可纠正低估，限制劣等品产出则能减少其市场供应与消费。

24. A — they are non-excludable
解析：公共品无法排除未付费者，私人企业难以收费，自由市场因此供给不足。

25. C — property
解析：房产是个人在某一时点拥有的实物资产，属于财富而不是收入流量。

26. D — The tax revenue is spent on education about the dangers of soft drink consumption.
解析：将糖税收入用于健康教育可改善信息，使消费者认识危害并进一步减少含糖饮料消费。

27. A — maximum
解析：低于均衡价的最高价造成短缺，高于均衡价的最低价造成供给过剩。

28. A — price elasticity of demand is elastic
解析：需求较富弹性意味着消费者较易减少购买，生产者难以转嫁税负，故承担较多税款。

29. D — the wages earned by the individual
解析：工资是按期取得的收入流量，不是个人在某一时点所持资产的价值。

30. A — Consumers are not fully aware of the benefits of education.
解析：免费教育可弥补消费者对教育收益认识不足，纠正自由市场中的消费不足。

31. A — With an effective maximum price for a product, a shortage will develop.
解析：有效最高价压在均衡价以下，使需求量大于供给量，因此形成短缺。

32. D — difficult / low / rising
解析：限制新生产者进入、降低储存成本且全球需求上升，最能减少缓冲库存的资金压力。

33. B — to increase consumption where there is under-consumption / imperfect information
解析：偏远地区网络可能因信息不足或成本较高而消费不足，补贴可降价并扩大使用量。

34. C — no / yes / no
解析：商品不易腐坏且储存便宜可降低库存损耗，而生产不易骤增可控制政府收购量。

35. B — producers only
解析：供给完全无弹性时产量不能调整，征税后生产者所得价格下降全部税额，故承担全税。

36. B — high / no
解析：严重的信息缺失会显著压低优效品需求，而没有补贴时供给端也得不到扩张。

37. D — The price elasticity of supply is equal to zero.
解析：供给量始终为 80000 且不随价格改变，说明供给量变动率为零，供给弹性为零。

38. D — a shift to the right in the supply curve and a fall in equilibrium price
解析：生产者补贴使每一产量的供给成本下降，供给右移并带来更低价格和更高产量。

39. D — savings held in bank accounts
解析：银行账户中的储蓄是现有金融资产；年收入、福利和利息均是一定时期的收入流量。

40. D — to support the incomes of producers
解析：政府把最低价设在均衡价以上可托高市场价格，从而支持生产者收入。

Further Practice （进阶）

1. C — increase
   解析：按图中三条需求曲线的位置比较，题设变动使所问变量增加，对应第三项。
2. B — an increase in structural unemployment
   解析：结构性失业增加会使部分劳动者长期失去收入，从而推高基尼系数并加剧不平等。
3. C — producers' revenues
   解析：需求富有价格弹性时，撤税后的降价使销量增幅更大，生产者总收入上升最明显。
4. A — demerit good
   解析：高于均衡价的最低价会抑制购买量，因此适合减少劣等品的消费。
5. C — The tax falls to a greater extent on the consumer than on the producer.
   解析：需求相对缺乏弹性时，消费者较难减少购买，价格上升更多，因而承担更大税负份额。
6. C — The informal economy is small.
   解析：非正规经济较小时，大多数低薪劳动者受最低工资法规保护，政策更能缩小收入差距。
7. B — a mobile government library that travels to rural villages offering access to books
   解析：由政府运营并向乡村提供服务的流动图书馆，是政府直接配置资源和提供服务。
8. B — They have to be paid back.
   解析：补贴属于政府无偿支付给企业的支持款，可降成本并使供给右移，不要求日后偿还。
9. A — shortage / surplus
   解析：有效最高价使需求量大于供给量而短缺，有效最低价使供给量大于需求量而过剩。
10. A — to encourage consumption of a merit good
    解析：补贴或降低价格可提高优效品消费量，纠正自由市场中因信息不完全造成的消费不足。
11. C — It involves the supply of a merit good.
    解析：政府直接供给优效品可弥补自由市场中的消费不足，因此涉及优效品的供应。
12. B — because private goods are non-rival
    解析：该说法错误：私人品具有竞争性；真正导致市场失灵并需政府供给的是公共品的非排他性。

Advanced Practice （培优）

1. B — WT
   解析：从量税等于同一产量下税前与税后两条供给曲线的垂直距离，图中为 WT。
2. C — The market equilibrium quantity OQ would be demanded and supplied.
   解析：最高价 OP1 高于原均衡价而不具约束力，市场仍按原均衡价格交易 OQ。
3. B — PQUT
   解析：生产者承担的单位税负乘以税后交易量构成矩形 PQUT，即其承担的税收部分。
4. D — a subsidy paid to opticians of $P_3 - P_1$ per test
   解析：要把数量扩大至 OQ2，补贴须弥补该产量下供给价 P3 与消费者支付价 P1 之差。
5. A — A new market equilibrium will be established.
   解析：供给增加后新供给曲线与需求曲线恰好形成可实现的新交点，因此出现新均衡。
6. A — $0
   解析：四条后续供给曲线下的市场收入均不低于初始收入，政府无需另行补贴。
7. D — YZ
   解析：两年在价格 OP 下需求量相同，政府新增收购量等于两条供给曲线的水平差 YZ。

8. C — buy an amount equal to LJ

   解析：当前均衡价低于最低价 P1，政府须在 P1 按过剩供给量 LJ 买入以托住价格。

9. C — ZVWY

   解析：征税使消费者支付价格上升且交易量下降，原消费者剩余减少的区域为 ZVWY。

10. D — point D

    解析：单位税使供给左移，危害信息使需求左移，两项作用后的交点位于 D 点。

4 The Macroeconomy（宏观经济）

入门综合 （40）

1. B — $550bn
   解析： 基本价格 GDP=600 - 间接税 100 +补贴 50，因此为 5500 亿美元。
2. C — Real GDP rose by approximately 5%.
   解析： 以第二年价格水平折算，1100÷1.05 约为 1048，实际 GDP 约增长 5%。
3. B — expenditure on a government construction project
   解析： 政府建设支出直接增加总支出，属于循环流量中的政府注入。
4. B — $284bn
   解析： 按题表对应口径扣除间接税 20 并加回补贴 4，所得数值为 2840 亿美元。
5. A — Additional productive capacity must be created.
   解析： 总需求增加时同步扩充生产能力，能使产出增加而避免价格水平上升。
6. B — Nominal GDP rising faster than the rate of inflation.
   解析： 名义 GDP 增速超过通胀率，扣除价格上涨后实际 GDP 仍会增加。
7. D — $100m surplus / $50m surplus
   解析： 投资比储蓄多 50，须由预算净漏出 100 和经常账户净注入 50 共同抵消。
8. C — $1.20
   解析： 按同期物价折算，实际价格为 1.32÷1.10=1.20 美元。
9. D — Different weightings of items used in the calculation of CPI mean that price stability can occur
   解析： CPI 是加权平均数，不同商品价格的加权涨跌可以恰好相互抵消。
10. B — Planned injections are equal to planned withdrawals.
    解析： 开放经济均衡要求计划总注入等于计划总漏出，而非各分项分别相等。
11. B — lack of up-to-date job vacancy information
    解析： 缺少及时的职位空缺信息会延长求职匹配时间，属于摩擦性失业。
12. A — $570 000
    解析： 票款收入减少 60 万但警察加班收入增加 3 万，净记录收入减少 57 万。
13. A — pension paid to retired people
    解析： 养老金是收入转移而非当期生产要素报酬，因此不计入 GDP。
14. B — 5%
    解析： 失业率以劳动力为分母，计算为 200 万 ÷4000 万 =5%。
15. A — The average price level is falling.
    解析： 通货紧缩的定义是总体价格水平持续下降，而不只是通胀率下降。
16. D — It increases the standard of living of the population in general.
    解析： 保护并不会普遍提高生活水平，贸易壁垒反而可能抬价并降低效率。
17. B — real gross domestic product
    解析： 名义 GDP 乘以基期价格指数再除以现期价格指数，可剔除物价变动得到实际 GDP。
18. D — an increase in the value of exports
    解析： 出口增加是来自国外的自主注入，可先引起循环收入变化；其余可为结果。
19. C — $800 million
    解析： 收入为 800 时，注入 200 + 100 + 50 恰等于漏出 175 + 87.5 + 87.5。

20. B — more job vacancy websites / the closure of several large mining firms
解析：更多招聘网站缩短求职时间；矿企关闭造成技能与岗位错配，属结构性失业。
21. D — It will rise by more than 20%.
解析：人均收入变为 1.10÷0.90=1.222 倍，故增幅约 22.2%，超过 20%。
22. D — The smallest rise in prices was in 2013.
解析：比较各年 CPI 的年度增量可见，2013 年的价格上涨幅度最小。
23. A — Its budget deficit increases.
解析：预算赤字扩大意味着政府净注入增加，从而扩大国内循环收入流量。
24. B — if inflation during the year is 3%
解析：人口不变且名义 GDP 增 5%、物价增 3%，实际人均产出约增 2%。
25. B — positive / real output / price level
解析：正常短期总供给曲线向上倾斜，横轴为实际产出，纵轴为价格水平。
26. C — increase / increase
解析：两项减税都提高可支配收入和总需求，较低边际税率也增强供给激励。
27. A — cyclical
解析：疫情使收入和总需求下降而引发失业，这是经济下行造成的周期性失业。
28. C — a fall in the exchange rate
解析：汇率下降提高出口竞争力并抑制进口，使净出口增加、总需求右移。
29. D — subsidies and expenditure taxes
解析：由市场价格转为基本价格，应减去支出税并加回政府补贴。
30. D — an increase in the number of university students
解析：大学生增加会使部分人退出劳动力市场，因而就业与失业人数可同时下降。
31. B — The price level fell by less than 8%.
解析：连续四年每年降价 2% 后价格为 0.98^4，累计降幅约 7.76%，小于 8%。
32. C — If I is not equal to S, it is still possible for the national income to be in equilibrium.
解析：均衡只要求 I + G + X=S + T + M，因此投资与储蓄无需单独相等。
33. D — a rise in the number of workers leaving one job to look for another job
解析：离职后寻找新工作的劳动者处于岗位转换期，因此摩擦性失业上升。
34. B — 170 000 / 25 000
解析：市场价净国内产值为 200000 - 30000=170000，间接税为 25000。
35. C — It makes the country's goods cheaper relative to foreign goods.
解析：国内价格下降使本国产品相对外国商品更便宜，净出口及总需求增加。
36. C — It is a mixed, open economy.
解析：政府收支和进出口均存在，说明这是同时含公私部门并参与贸易的混合开放经济。
37. D — increase / increase
解析：所得税和销售税同时上升都会压低可支配收入或消费，使总需求左移。
38. A — benefits paid to the unemployed
解析：失业救济是无对应当期产出的转移支付，不能计入国民收入。
39. C — +2 / 0
解析：价格水平不变时名义与实际 GDP 差异消失，产出增 2% 会使两者同速增长。
40. B — 2012
解析：用各年现价 GDP 除以 GDP 平减指数比较，2012 年的实际 GDP 低于上年。

Further Practice （进阶）

1. C — +2 / −2
   解析： 名义 GDP 增 2% 且价格水平降 2% 时，实际 GDP 增幅约 4%，为四种情况中最快。
2. C — the foreign exchange rate
   解析： 汇率升值会降低进口原料的本币成本，从而减弱成本推动型通胀压力。
3. A — The initial rise in injections is greater than the initial rise in leakages.
   解析： 全部国防支出先构成政府注入，而进口仅占一半，故注入增量大于漏出。
4. D — an increase in the current account deficit
   解析： 经常账户赤字扩大表示净出口下降，会直接减少总需求并使其左移。
5. D — the real value of incomes increases
   解析： 国内价格水平下降会提高货币购买力，因此居民实际收入价值上升。
6. D — transfer payments
   解析： 转移支付不对应生产要素提供的服务，故收入法核算国民收入时不计入。
7. C — to increase inflationary pressures
   解析： 经济增长通常改善生活水平、信心和选择，而增加通胀压力不是其政策目的。
8. D — technological
   解析： 电炉替代原有生产技术并淘汰岗位，所造成的是技术性失业。
9. D — The real value of assets increases as the price level falls.
   解析： 价格水平下降时资产的实际购买力提高，财富效应促使总需求量增加。
10. C — structural
    解析： 制造业占比长期下降会造成原有技能与新岗位不匹配，形成结构性失业。
11. A — The long-run aggregate supply curve can be downward sloping.
    解析： 长期总供给可水平、上倾或垂直，但不会向右下方倾斜。
12. D
    解析： 垂直长期总供给下产出与就业由供给能力决定，总需求下降只降低价格水平。

Advanced Practice （培优）

1. C — unchanged / falls
   解析： 该均衡处总供给垂直，小幅削减政府支出使总需求左移，只降价格而就业不变。
2. A — flow A
   解析： 沮丧劳动者停止求职后会由失业人口转为非劳动力人口，图中对应流向 A。
3. B — point B
   解析： 油气出口价格大涨会提高出口收入和总需求，新均衡沿总供给移至 B 点。
4. B — from the start of 2021 to the end of 2022
   解析： 2021 年至 2022 年价格仍在上涨但涨幅持续缩小，只有反通胀而没有通缩。
5. A — decreasing the rate of income tax
   解析： 降低所得税既扩大消费和总需求，也增强劳动激励并右移长期总供给。
6. A — point A
   解析： 英镑贬值同时增加净出口并推高进口投入成本，两条曲线变动后均衡移至 A 点。
7. B — point B
   解析： 基建投资短期先增加政府支出和总需求，均衡因此由 X 移动至 B 点。

8. B — increased government spending on infrastructure / G
   解析：基建支出既增加总需求又提升生产能力，长期均衡应移至图中的 G 点。
9. A — point A
   解析：国防支出减少使总需求曲线左移，沿既定总供给曲线到达 A 点。
10. A — Nominal GDP has increased.
    解析：总需求右移后价格水平上升，即使实际产出不变，名义 GDP 仍会增加。

5 Government Macroeconomic Intervention（政府宏观干预）

入门综合 （40）

1. A — con / con / exp
   解析： 削减培训支出收缩供给，提高间接税收紧财政，而降低利率属于扩张性货币措施。
2. B — to distribute disposable income more evenly
   解析： 累进税使高收入者承担更高税负比例，从而缩小税后收入差距并改善分配。
3. A — a rise in import tariffs on manufactured goods
   解析： 进口关税属于政府税收及贸易措施，不是央行通过利率、信贷或货币量实施的政策。
4. C — rising / rising / falling
   解析： 扩张性货币政策刺激消费和投资，使实际产出与物价上升，并减少周期性失业。
5. A — a reduction in government spending on training
   解析： 政府削减培训支出会减慢技能和生产率提升，因而不是扩张性供给政策。
6. B — a decrease in the exchange rate
   解析： 汇率下降可提高出口竞争力并抑制进口，增加净出口和总需求，具有扩张作用。
7. C — less likely / more likely / less likely
   解析： 提高直接税会压低可支配收入和总需求，减缓增长、增加失业，但有助于降低通胀。
8. D — increase in import tariffs
   解析： 提高进口关税会抬高进口品价格、压低进口需求，因而可缩小经常账户逆差。
9. B — interest rate
   解析： 紧缩性货币政策需提高利率，以抑制借贷、消费和投资并降低总需求。
10. D — managing changes in the level of government debt
    解析： 政府债务水平取决于财政收支及借款，管理其变化因此属于财政政策范畴。
11. A — budget surplus becomes a budget deficit in year 3.
    解析： 第三年政府支出超过收入，财政余额便由此前的盈余转为当年的预算赤字。
12. D — They may reduce regional unemployment.
    解析： 改善培训、交通或劳动力流动可帮助工人转往缺工地区，从而降低区域性失业。
13. B — aggregate supply may fall
    解析： 加息会提高企业融资和生产成本，可能使短期总供给下降，抵消其抑制通胀的效果。
14. C — reduce interest rates
    解析： 降低利率可刺激消费与投资、推动总需求右移，适合扭转持续物价下跌。
15. C — increased government subsidies
    解析： 政府补贴改变财政支出，属于财政政策，而非利率、信贷或货币供给工具。
16. A — a lack of productive capacity
    解析： 若经济缺乏闲置产能，降息带来的需求增加主要推高物价，难以扩大就业。
17. B — It imports capital goods.
    解析： 资本品进口能增加未来生产能力和生产率，因此当前逆差可能换来长期增长。
18. D — Prolonged periods of inflation and deflation are avoided.
    解析： 价格稳定并非所有价格不变，而是避免经济长期处于通胀或通缩状态。
19. A — Aggregate demand will also increase.
    解析： 供给政策扩大长期总供给本可降价，但若同时推高总需求，降价效果会被抵消。

20. B — Low-income earners pay a lower proportion of income in taxes than high-income earners.
解析： 累进税要求收入越高者缴税占收入的比例越大，而不仅是缴纳金额更高。

21. B — cutting unemployment benefits
解析： 削减失业福利既减少政府支出，又增强就业激励，故有助于缩小预算赤字。

22. C — reduced import barriers
解析： 降低进口壁垒会先使进口替代部分国内产出，竞争带来的效率提升则较晚出现。

23. C — Reduced government infrastructure spending reduces an economy's LRAS and has a short-term expansionary effect on AD.
解析： 削减基建支出不仅压低长期总供给，短期还会减少总需求，绝非扩张总需求。

24. A — Government revenue exceeds expenditure.
解析： 预算盈余的定义是同期政府总收入超过总支出，与贸易余额并非同一概念。

25. D — A deficit implies that the national debt is increasing.
解析： 财政赤字通常需要政府新增借款弥补，因此会使累积的国债存量增加。

26. B — cyclical unemployment
解析： 扩张性财政政策提高总需求和产出，企业用工增加，周期性失业因而下降。

27. D — price stability
解析： 提高所得税会减少可支配收入和消费需求，从需求侧缓解通胀并促进价格稳定。

28. D — increasing the supply of money
解析： 增加货币供给是典型货币政策，不会直接提高劳动力生产率或长期生产能力。

29. D — keep unchanged / depreciate / increase
解析： 本币贬值可增加出口并减少进口，提高所得税又抑制进口需求，合力改善逆差。

30. D — +20%
解析： 原预算收支相等时，支出增一成而收入增两成，新增收入更大，因而出现盈余。

31. A — an increase in government expenditure on training
解析： 政府增加培训支出能提高劳动者技能和生产率，使长期总供给向右移动。

32. A — easing of controls on immigration of workers
解析： 放宽劳动者移民限制可迅速增加可用劳动力，较教育、研发等措施更快扩张供给。

33. D — an increase in the interest rates
解析： 政府向商业银行增加借款会争夺可贷资金，产生挤出效应并推高市场利率。

34. A — the accumulated borrowing of the government
解析： 国债是政府历年尚未偿还借款的累积存量，而非某一时期的财政赤字。

35. D — a reduction in overseas aid donations
解析： 海外援助属于向境外的单方面转移，减少该项支出可直接缩小二次收入逆差。

36. B — depreciating the currency
解析： 本币贬值使出口对外国买家更便宜、进口对本国居民更贵，因而改善经常账户。

37. A — additional controls on commercial banks' lending
解析： 收紧银行放贷会减少信贷、消费与投资，压低总需求，最不利于阻止经济增速下降。

38. A — a decrease in direct taxes
解析： 降低直接税会增加可支配收入和进口需求，短期内可使经常账户盈余缩小。

39. A — an increase in laws to promote competition
解析： 加强竞争可提高效率并使总供给右移，在降低价格压力的同时避免产出下降。

40. B — budget surplus
解析： 扩张性财政政策通常增加支出或减税，使预算余额恶化，预算盈余最不可能上升。

Further Practice （进阶）

1. C — 50 / 100
   解析：由总支出恒等式可得净出口为负五千万；出口五千万、进口一亿恰好相差五千万。
2. C — ✓ / × / ✓
   解析：失业福利是政府财政支出，削减福利又提高工作意愿，故同时运用财政与供给政策。
3. D — restricting wage increases in the private and public sectors
   解析：利率、货币量和信贷条件可由央行调控，限制公私部门工资并非央行直接职权。
4. C — reducing the rate of income tax for all income earners
   解析：普遍降低所得税会增加家庭可支配收入和消费，因此属于扩大总需求的财政政策。
5. A — the central bank increasing the money supply
   解析：央行增加货币供给会降低融资成本并刺激消费投资，是典型扩张性货币政策。
6. B — income equality
   解析：经济增长、低失业和价格稳定是常见宏观目标，收入平等主要属于分配目标。
7. C — falls / shifts right
   解析：货币供给增加提高资金流动性并压低利率，继而刺激消费投资，使总需求右移。
8. B — decreases / appreciates / increases
   解析：缩小赤字抑制需求，加息亦抑制需求；汇率升值还降低进口成本，三者共同降通胀。
9. B — When the country has a floating exchange rate that appreciates.
   解析：加息引起浮动汇率升值时，净出口和进口成本同时下降，会强化抑制通胀的效果。
10. C — ✓ / × / ✓
    解析：提高所得税和增加培训支出均属财政措施，培训又提升生产能力，但未使用货币工具。
11. D — an increase in interest rates
    解析：通胀远超目标且失业极低表明需求过热，应提高利率收紧需求以抑制通胀。
12. D — a subsidy to businesses to promote the supply of training courses
    解析：补贴企业提供培训会增加技能形成和劳动生产率，进而扩大经济的长期供给能力。

Advanced Practice （培优）

1. A — government campaigns to encourage household savings
   解析：鼓励家庭储蓄会减少当期消费，而消费是总需求组成部分，因此总需求曲线左移。
2. C — point C
   解析：原材料涨价使短期总供给左移，医疗支出增加使总需求右移，两种变化后均衡落在 C 点。
3. C — on the PPC / high
   解析：经济位于生产可能性边界且支出对利率高度敏感时，加息对一般价格水平影响最大。
4. A — a fall in investment and a fall in inflation
   解析：紧缩性货币政策提高利率，投资与总需求随之下降，需求压力减弱使通胀回落。
5. B — high / low
   解析：削减政府支出与加息都会压低总需求，适用于高通胀且低失业所显示的需求过热。
6. B — contractionary monetary policy
   解析：提高利率会抑制借贷、消费和投资，减少总需求，因此属于紧缩性货币政策。
7. B — It is both an expansionary fiscal policy and a supply-side policy.
   解析：降低公司利润税既增加总需求，又提高投资和生产激励，兼具扩张财政与供给效应。

8. C — an appreciation in the exchange rate
   解析：本币升值削弱出口竞争力并鼓励进口，使净出口和总需求减少，从而收缩国民收入。
9. D — unchanged / rise
   解析：所得税下调提高可支配收入并带动进口需求上升，却不会直接改变外国对出口的需求。
10. D — subsidising exports
    解析：出口补贴可促进出口、改善经常账户，但增加政府支出，因而会扩大预算赤字。

6 International Economic Issues（国际经济问题）

入门综合 （40）

1. C — one country being more efficient in the production of all goods
   解析：即使一国生产所有商品都更高效，两国仍可按机会成本差异获得贸易收益。
2. B — value of food and raw materials produced and consumed within the country
   解析：国内生产并在国内消费的产品不形成跨境交易，因此不计入经常账户。
3. A — One country can produce a product at a lower opportunity cost than another country.
   解析：比较优势取决于相对机会成本，一国成本低于另一国即具有比较优势。
4. A — increases / increases
   解析：供给缩减推高油价，出口价格和出口收入均上升，贸易条件与经常账户改善。
5. D — The country has a comparative advantage in the production of all of its goods compared to other D countries. countries.
   解析：一国不可能相对他国在所有商品上都具比较优势，因为机会成本具有相对性。
6. C — the protection of local producers against international competitors
   解析：保护主义是政府限制进口，以保护本国生产者免受国外竞争的政策。
7. A — changes in the supply and demand for dollars and euros in the foreign exchange market
   解析：浮动汇率由外汇市场中美元和欧元的供求变化决定，因而会双向波动。
8. C — It is a ratio of two index numbers.
   解析：贸易条件是出口价格指数与进口价格指数之比，本身没有货币单位。
9. D — It is a tax imposed on imports.
   解析：关税是对进口商品征收的税，而非禁运、最低价格或出口补贴。
10. D — the use of grants to encourage new investment by firms
    解析：投资补助可提升企业产能与竞争力，长期增加出口或替代进口。
11. C — income from profits earned abroad government transfers
    解析：海外利润属于要素所得，政府无偿转移则属于经常账户的二次收入。
12. C — to give consumers a wider choice of goods and services
    解析：保护通常限制进口，会缩小消费者选择范围，而不是扩大选择。
13. B — an undervalued exchange rate
    解析：被低估的汇率使出口更便宜、进口更昂贵，易形成持续经常账户顺差。
14. A — the average price of exports divided by the average price of imports
    解析：贸易条件按平均出口价格除以平均进口价格计算，通常再乘以一百。
15. A — an appreciation of the exchange rate
    解析：汇率升值使出口变贵、进口变便宜，净出口下降会扩大经常账户赤字。
16. B — prices of cars will fall for domestic consumers
    解析：放宽汽车进口配额会增加进口供给和竞争，从而降低国内汽车价格。
17. A — there will be a decrease in cost-push inflation
    解析：贸易条件上升表示进口相对便宜，可降低进口原料引致的成本推动通胀。
18. B — Country X has an absolute advantage in producing televisions and a comparative advantage in producing mobile phones.
    解析： X 每台手机牺牲 0.8 台电视，低于 Y 的 2 台，故 X 具手机比较优势且电视产量也更高。
19. C — service import / good export

解析：赴新西兰度假是澳大利亚服务进口，向中国售煤则是澳大利亚货物出口。

20. B — Increased administrative burdens are placed on companies within this country wishing to buy imports.

    解析：进口行政负担增加会减少对外汇需求和本币供给，推动本币升值。

21. C — increase import tariffs

    解析：提高进口关税直接限制进口，属于以保护主义改善经常账户的措施。

22. B — Economic growth raises domestic output, leading to lower prices and more price-competitive goods both at home and abroad.

    解析：产出扩大并降低价格会增强国内外竞争力，反而有助于经常账户而非使其恶化。

23. B — the ratio of an index of country X's export prices to an index of its import prices

    解析：一国贸易条件是本国出口价格指数与进口价格指数的比率。

24. B — When its inflation rate exceeds that of its trading partners.

    解析：本国通胀高于贸易伙伴会削弱出口竞争力、增加进口需求，使本币贬值。

25. D — Event 1: rising imports of machinery to help raise exports in the future; Event 2: increased secondary income from workers' remittances from abroad

    解析：机器进口扩大货物赤字，而来自国外的二次收入增加可使经常账户仍为顺差。

26. C — increasing domestic inflation

    解析：较高国内通胀削弱出口竞争力并刺激进口，因此货物和服务逆差扩大。

27. B — exports rise

    解析：培训提高工人生产率和产品竞争力，最可能促使出口增加。

28. A — Country X should produce only steel.

    解析： X 生产钢的机会成本为 3 单位小麦，低于 Y 的 4 单位，故 X 应专门生产钢。

29. D — trade barriers

    解析： Y 设置贸易壁垒会减少对 X 出口品的需求，从而压低对 X 货币的需求和汇率。

30. C — The price of its imports rises by less than the prices of its exports.

    解析：出口价格涨幅大于进口价格涨幅时，出口价格指数相对上升，贸易条件改善。

31. A — It sells mainly abroad and relies on domestic suppliers for inputs.

    解析：贬值提高出口的本币收益，而使用国内投入可避免进口成本上涨。

32. D — unemployment rate

    解析：经常账户转为赤字压低总需求与产出，短期失业率因而可能上升。

33. D — rises by 10% remains unchanged

    解析：出口均价上升 10% 而进口均价不变，使贸易条件指数由 100 升至 110。

34. B — the Pakistan government increasing the rate of goods and services tax (GST) on some exported goods from 2% to 5%

    解析：提高出口商品的国内销售税并不限制进口，因此不属于保护主义。

35. A — The balance of payments account must always balance.

    解析：国际收支整体必须平衡并不说明经常账户赤字可持续，赤字仍需融资。

36. A — 250 extra trucks

    解析：专门生产汽车后多出的 1000 辆车按四车换一卡车，可换得 250 辆卡车。

37. B — when there is no change in the price of exports but a fall in the price of imports

    解析：出口价格不变而进口价格下降，会提高出口价格与进口价格之比。

38. B — Bilateral trade misses the benefit of trade with third countries.

    解析：多边贸易可利用与第三国的比较优势，而双边安排会遗漏这部分收益。

39. B — comparative advantage
解析：以更低机会成本生产某产品正是比较优势的定义。
40. D — It is when a country's output of a good is greater per unit of resource than another country.
解析：绝对优势指使用每单位资源能生产比另一国更多的同类产品。

Further Practice （进阶）

1. C — large deficit in the government's budget balance
解析：快速增长通常增加税收并减少福利支出，因此巨额政府预算赤字最不可能出现。
2. C — There would be an increase in cost-push inflationary pressure.
解析：贬值提高进口投入的本币价格，会增强企业成本上升引起的通胀压力。
3. C — import quotas restrict volume of reduce balance of expensive imports payments deficit
解析：进口配额既限制昂贵进口数量，也可减少进口支出和国际收支赤字。
4. C — prices of exports from the country
解析：经常账户赤字令本币供给超过需求并导致贬值，出口外币价格随之下降。
5. C — rent received by a Pakistani resident from a property in another country
解析：海外房产租金是居民从国外资产取得的要素收入，属于初次收入。
6. D — Export prices rise whilst import prices stay the same.
解析：出口价格上升而进口价格不变必然提高两者之比，使贸易条件改善。
7. B — The price of exports rose relative to the price of imports.
解析：贸易条件指数上升只表明出口价格相对于进口价格上升，不能判断数量或贸易额。
8. B — fell by 11
解析：进口价格指数固定为 110 时，出口指数由 99 降至 88，恰好下降 11。
9. C — a worsening current account balance
解析：增长提高收入与进口需求，因而常使经常账户余额恶化。
10. D — P has a comparative advantage in Z and Q has an absolute advantage in Y.
解析： Q 两种商品人均产量都较高具绝对优势；P 生产 Z 的相对机会成本更低。
11. C — the reduction in the domestic consumption of good Y
解析：要多进口 X 必须出口更多 Y，因此机会成本是本国少消费的 Y。
12. D — the ratio of average export prices to average import prices
解析：贸易条件是平均出口价格相对于平均进口价格的比率。

Advanced Practice （培优）

1. D — the trading possibility curve
解析：贸易可能性曲线表示专业化后按既定交换比率可消费的两种产品组合。
2. C — increases by P1VUP2 decreases by WVTX
解析：取消关税使价格由 P1 降至 P2，消费者剩余增加 P1VUP2，政府损失 WVTX 税收。
3. B — a decrease in taxes on firms, causing an increase in short-run aggregate supply
解析：企业税下降使短期总供给右移，均衡沿既定总需求曲线由 L 向右下移至 M。
4. C — an increase in European Union imports
解析：欧盟进口增加会扩大欧元供给，使供给曲线右移并令欧元贬值。
5. B — Country Q has an absolute advantage in producing both goods.

解析：由两国生产可能性边界的截距可见，Q 生产两种商品的最大产量都更高。

6. B — imports of oil will decrease by 25 million units
   解析：补贴使国内供给增加，图中进口量由原水平减少 25 百万单位。
7. D — a tariff on imports
   解析：进口关税抬高进口品国内价格，并使市场价格由 p1 升至 p2。
8. B — 1M for 0.8N
   解析：每单位 M 交换 0.8 单位 N 位于两国各自机会成本之间，双方均可获益。
9. C — It will rise by 5 units.
   解析：按比较优势专业化后，两国总产出相较原组合增加 5 单位。
10. C — $220 million
    解析：每单位关税为 4 美元，乘以征税后 5500 万单位进口量，政府收入为 2.2 亿美元。