中一公民、经济与社会练习卷：自我管理与健康生活、人际关系与沟通、资源与机会成本、市场供求与价格、金钱管理与预算、公民权利与责任

中一　公民、经济与社会　|　时限：60 分钟　|　总分：100 分　|　共 24 题

第一部分 自我管理与健康生活

细阅各题，写出答案。

1. 陈同学每晚睡 9 小时。一星期有 168 小时，他一星期共睡多少小时？睡眠时间占一周百分之几（取一位小数）？

答案：睡眠 = 9 × 7 = 63 小时；占一周 = 63 ÷ 168 × 100% = 37.5%。

2. 美仪每星期运动 3 次，每次 45 分钟。一星期共运动多少分钟？即多少小时？四星期合共多少小时？

答案：每周 = 3 × 45 = 135 分钟 = 2.25 小时；四周 = 135 × 4 = 540 分钟 = 9 小时。

3. 家俊每天用电话 2.5 小时。一星期共用多少小时？占一周（168 小时）百分之几（取一位小数）？

答案：用电话 = 2.5 × 7 = 17.5 小时；占 = 17.5 ÷ 168 × 100% = 10.4%。

4. 写出订立目标时 SMART 五个字母分别代表什么，并以“每天温习英文三十分钟”为例说明。

答案：S 具体（每天温习英文）；M 可量度（三十分钟）；A 可达成（时间足够）；R 相关（配合英文科测验）；T 有时限（本月至测验前）。

第二部分 人际关系与沟通

细阅各题，写出答案。

5. 王家每月收入 $24,000，家用占收入 30%。每月家用共多少元？若家用一半用于膳食，膳食费多少元？

答案：家用 = 24,000 × 0.3 = $7,200；膳食 = 7,200 ÷ 2 = $3,600。

6. 写出有效沟通的三个步骤，并各举一个与同学相处的例子。

答案：聆听（先让对方讲完，不插嘴）；表达（用“我觉得……”讲清感受，不责骂）；回应（重述对方意思并提出解决方法）。

7. 朋友叫你一起抄功课，你不想这样做。写出拒绝朋辈压力的三个做法。

答案：清楚说“不”并讲原因（抄功课对自己无益）；提出替代方法（一齐讨论做法）；离开现场并找可信任的成人协助。

8. 五人一组做专题研习，全组共需 20 小时工作。平均每人做多少小时？若有两人退出，其余三人平均每人多少小时（取一位小数）？

答案：五人平均 = 20 ÷ 5 = 4 小时；三人平均 = 20 ÷ 3 = 6.7 小时。

第三部分 资源、选择与机会成本

细阅各题，写出答案。

9. 敏华有 $200，可以看电影（$120）、买书（$150）或全部储起。她选了看电影。她的机会成本是多少？为什么？

答案：机会成本 = $150，即放弃的选择中价值最高的一项（买书 $150）。储起只值 $200 的保留，不是最高价值，故不计。

10. 写出生产四项要素，并各举一个香港的例子。

答案：土地（土地与天然资源，如维港水域）；劳工（教师、司机）；资本（机器、电脑、厂房）；企业家职能（创业者组织生产并承担风险）。

11. 志明一小时可以补习赚 $60。他决定用 3 小时温习而不去补习。他的机会成本是多少？若他认为考试进步的价值低于此数，经济学上他应否温习？

答案：机会成本 = 60 × 3 = $180。若考试进步的价值低于 $180，放弃的收入高于所得，按成本比较他不应温习。

12. 什么是稀缺性？写出任何社会都要回答的三个基本经济问题。

答案：稀缺性指资源有限而人的欲望无限，任何选择都有代价。三问题：生产什么、怎样生产、为谁生产。

第四部分 市场、需求与供应

细阅下表及各题，写出答案。

13. 某校小食部三文治的价格与需求、供应如下：价格 $10/$12/$14/$16，需求量 50/42/34/26 件，供应量 10/22/34/46 件。均衡价格与均衡数量是多少？

答案：均衡价 = $14，均衡量 = 34 件，因为此价下需求量等于供应量（34 = 34）。

14. 价格由 $10 升至 $12，需求量由 50 件减至 42 件。需求量下跌百分之几（取一位小数）？

答案：跌幅 = (50 − 42) ÷ 50 × 100% = 8 ÷ 50 × 100% = 16.0%。

15. 价格为 $12 时，市场出现短缺还是剩余？差额多少件？价格会趋向上升还是下跌？

答案：需求量 42 件大于供应量 22 件，出现短缺 20 件；买家竞价，价格趋向上升至 $14。

16. 写出两个令三文治需求增加的原因，并说明均衡价格与均衡数量会怎样改变。

答案：原因：学生人数增加、其他小食加价（替代品变贵）。需求曲线右移，均衡价格上升、均衡数量增加。

第五部分 金钱管理与预算

细阅各题，写出答案。

17. 嘉欣每月零用钱 $800，她储起 25%。每月储多少元？一年共储多少元？

答案：每月 = 800 × 0.25 = $200；一年 = 200 × 12 = $2,400。

18. 把 $3,000 存入银行，年利率 2%，单利计算，三年后利息多少？本利和多少？

答案：利息 = 3,000 × 2% × 3 = $180；本利和 = 3,000 + 180 = $3,180。

19. 同样 $3,000、年利率 2%、三年，若改为每年复利计算，本利和多少（取二位小数）？比单利多收多少利息？

答案：本利和 = 3,000 × 1.02³ = $3,183.62；利息 = $3,183.62 − 3,000 = $183.62；比单利多 $3.62。

20. 家宝每月零用 $800：膳食 $250、交通 $120、文具 $80、娱乐 $150。总支出多少？每月盈余多少？

答案：支出 = 250 + 120 + 80 + 150 = $600；盈余 = 800 − 600 = $200，可拨入储蓄或应急。

第六部分 公民权利与责任

细阅各题，写出答案。

21. 某校选举共有 1,200 名选民，780 人投票。投票率是多少（取一位小数）？

答案：投票率 = 780 ÷ 1,200 × 100% = 65.0%。

22. 某地政府年度收入 $6,000 亿，支出 $6,400 亿。盈余还是赤字？差额多少亿？

答案：差额 = 6,000 − 6,400 = -400 亿，支出大于收入，所以是赤字 400 亿。

23. 把三项权利与对应的责任配对：受教育权、言论自由、使用公共设施。

答案：受教育权——按时上课、完成功课；言论自由——尊重事实、不侮辱他人；使用公共设施——爱护设施、遵守规则、保持清洁。

24. 写出法治的三个要素，并举一个生活例子说明为什么法治对社会重要。

答案：要素：法律至上、法律面前人人平等、法律保障基本权利。例子：校规对全校同学一致执行，大家才知道什么可以做，纷争有公正途径解决。

TutorZone 中一公民、经济与社会练习卷｜题目与文章为原创，并非任何学校或出版社的教材。