中二歷史練習卷：文藝復興與人文主義、宗教改革與印刷術、地理大發現與香料貿易、科學革命與工業革命、帝國主義與殖民地、兩次世界大戰與戰後秩序

中二　歷史　｜　時限：60 分鐘　｜　總分：100 分　｜　共 24 題

第一部分：文藝復興與人文主義

細閱下列資料，回答問題並列出計算步驟。

1. 一本 {PG} 頁的書由修士手抄需 {PG} 日；活字印刷機每日可印 {PD} 頁。求印刷一本書所需日數，以及印刷效率是手抄的多少倍，並說明這對知識傳播的影響。

2. 佛羅倫斯人口約 {P} 人，識字率由 10% 上升至 25%。求上升前後的識字人數及增加的人數與百分比。

3. 達文西一生留下手稿約 7000 頁，估計只有 25% 保存至今。求保存下來的頁數，並說明一手史料與後人摹本在歷史研究上的價值差異。

4. 一幅壁畫面積 200 m²，畫家每平方米收 15 florins，材料費共 600 florins。求畫家的總收入與淨收入，以及淨收入佔總收入的百分比，並解釋美第奇家族等贊助人為何願意支付。

第二部分：宗教改革與印刷術

細閱下列資料，回答問題並列出計算步驟。

5. 馬丁路德於 1517 年發表《九十五條論綱》，1521 年在沃姆斯帝國議會上被要求撤回。求兩件事相距的年數，並說明印刷術如何令論綱迅速傳播。

6. 一個印刷所印了 300 份傳單，平均每份被 60 人傳閱。求讀者總數，並說明為何這數字只是估計而非精確的閱讀人數。

7. 宗教改革期間，某地區共 12000 km² 教會土地被諸侯沒收，其中 35% 轉售予貴族。求轉售面積與諸侯保留的面積，並說明土地轉移對權力平衡的影響。

8. 某城市人口 25000 人，其中 40% 支持新教，其餘為舊教信徒。求兩派各有多少人，並說明城市內兩派並存可能引致的社會問題。

第三部分：地理大發現與香料貿易

細閱下列資料，回答問題並列出計算步驟。

9. 哥倫布於 1492 年抵達美洲；麥哲倫船隊於 1519 年出發、1522 年回到西班牙。求麥哲倫環球航行所用年數，以及由哥倫布首航至麥哲倫回航相距的年數。

10. 帆船平均航速 4 節（1 節 = 每小時 1 海里），連續航行 36 日。求總航程的海里數與公里數（1 海里 = 1.852 km，答案取整至 km），並說明為何帆船不能走直線。

11. 一磅香料在原產地值 1 ducat，運到里斯本可售 8 ducats。求售價是成本的多少倍及利潤率，並說明運費與風險如何影響這個差價。

12. 某船隊出發時有 90 人，回航時只剩 55 人。求死亡人數與生存率，並指出遠航最常見的兩類死亡原因。

第四部分：科學革命與工業革命

細閱下列資料，回答問題並列出計算步驟。

13. 一部早期蒸汽機每小時燒煤 500 kg（煤的熱值約 30 MJ/kg），同時輸出有用功 2.4 GJ。求輸入能量（GJ）與熱效率，並說明其餘能量去了哪裡。

14. 珍妮紡紗機一名工人可同時操作 8 個錠子，手紡車只有 1 個。求產量的倍數，並說明為何這會令紡紗由家庭手工業轉為工廠生產。

15. 1830 年利物浦至曼徹斯特鐵路全長 56 km，列車平均時速 30 km/h。求行車時間（以分鐘表示），並與同期馬車（約 10 km/h）比較。

16. 某工業城市人口由 1.0 百萬增至 2.4 百萬。求增長率，並列出工業化城市迅速膨脹帶來的兩個公共衛生問題。

第五部分：帝國主義與殖民地

細閱下列資料，回答問題並列出計算步驟。

17. 柏林會議（1884 – 85）後，歐洲列強瓜分非洲。至 1914 年，非洲約 30.3 百萬 km² 土地中九成由殖民地管治。求殖民地與名義上獨立地區的面積，並說明「有效佔領」原則的作用。

18. 蘇伊士運河於 1869 年通航，倫敦至孟買航程由 19800 km 縮短至 11600 km。求節省距離與節省百分比，並說明運河對英國戰略的意義。

19. 《南京條約》（1842 年）規定中國賠款 21 百萬銀元，分 4 年交清。求每年平均賠款額，並指出條約另外兩項主要條款。

20. 某殖民地進口英國棉布由每年 110 百萬碼增至 220 百萬碼，同期本地手織布產量下跌一半。求進口增幅，並說明這種變化對殖民地經濟結構的長遠影響。

第六部分：兩次世界大戰與戰後秩序

細閱下列資料，回答問題並列出計算步驟。

21. 第一次世界大戰由 1914 年持續至 1918 年，第二次世界大戰由 1939 年至 1945 年。求兩場戰爭各持續幾年及合共年數，並指出兩次戰爭之間和平只維持了多久。

22. 1916 年索姆河戰役首日，英軍約 120000 人參戰，其中 57470 人傷亡。求傷亡率（取一位小數），以及仍可作戰的人數，並說明「壕溝戰」為何造成如此巨大的單日傷亡。

23. 《凡爾賽條約》（1919 年）規定德國賠款 132 十億金馬克。若德國每年支付 2 十億，求需時多少年，並說明這種賠款安排在經濟與政治上造成的後果。

24. 第二次世界大戰全球死亡人數估計約 70 百萬，1940 年世界人口約 2300.0 百萬。求死亡人數佔世界人口的百分比（取兩位小數），並說明為何戰後要建立聯合國。

TutorZone 中二歷史練習卷｜題目與文章為原創，並非任何學校或出版社的教材。