小二數學練習卷：數與位值、加減法應用、乘除法、長度重量與容量、貨幣與時間、圖形與數據處理

小二　數學　｜　時限：60 分鐘　｜　總分：100 分　｜　共 24 題

甲部 數與位值（16 分）

須寫出數字及單位，比較題須用「最大」與「最小」標示答案。

1. 在 458 這個數中，百位數字是甚麼？該數字代表的數值是多少？
答案：答案：百位數字是 4，代表 400。

2. 由 296 順數到 305（包括 296 和 305），共數了多少個數？
答案：答案：10 個（305 − 296 + 1）。

3. 把 638、683、608 由大至小排列，並求最大數與最小數相差多少。
答案：答案：由大至小為 683、638、608；相差 75。

4. 數列 5、10、15、20、… 每次加 5。寫出接着的兩個數，並求第 10 個數。
答案：答案：接着的兩個數是 25 和 30；第 10 個數是 50（5 × 10）。

乙部 加減法應用（16 分）

須列出算式，答案須註明單位。

5. 圖書館原有 275 本書，借出 138 本後，再買入 96 本。現在圖書館有多少本書？
答案：答案：233 本（275 − 138 + 96）。

6. 小明有 306 元，用去 129 元後，媽媽再給他 85 元。他現在有多少元？
答案：答案：262 元（306 − 129 + 85）。

7. 三班學生人數分別是 128 人、135 人和 142 人。三班共有多少人？最多的一班比最少的一班多多少人？
答案：答案：共 405 人（128 + 135 + 142）；相差 14 人（142 − 128）。

8. 一個數加上 147 後得 302，求這個數。
答案：答案：155（302 − 147）。

丙部 乘除法（16 分）

須寫出乘式或除式，並註明單位。

9. 每盒有 6 枝筆，7 盒共有多少枝筆？54 枝筆可裝成多少盒？
答案：答案：7 盒共 42 枝（6 × 7）；54 枝可裝 9 盒（54 ÷ 6）。

10. 45 個蘋果平均分給 5 人，每人得多少個？若平均分給 9 人，每人又得多少個？

答案：答案：5 人時每人 9 個（45 ÷ 5）；9 人時每人 5 個（45 ÷ 9）。

11. 根據 4 × 8 = 32，寫出一個相關的乘式和兩個相關的除式，並說明三者關係。

答案：答案：8 × 4 = 32；32 ÷ 4 = 8；32 ÷ 8 = 4。三式屬同一乘法族，同一組數可寫出兩道乘式和兩道除式。

12. 一件玩具 25 元，買 4 件要付多少元？付 150 元應找回多少元？

答案：答案：100 元（25 × 4）；找回 50 元（150 − 100）。

丁部 長度、重量與容量（16 分）

須列出換算步驟，答案須註明單位。

13. 3 米等於多少厘米？250 厘米等於多少米多少厘米？

答案：答案：300 厘米（3 × 100）；250 厘米 = 2 米 50 厘米。

14. 一條繩長 1 米 20 厘米，剪去 45 厘米後，還剩多少厘米？

答案：答案：75 厘米（120 − 45）。

15. 一個蘋果重 180 克，5 個蘋果共重多少克？連包裝盒 60 克一起秤，共重多少克？

答案：答案：蘋果共 900 克（180 × 5）；連盒共 960 克（900 + 60）。

16. 一個水壺可裝 2 升水，倒了 750 毫升後，還剩多少毫升？

答案：答案：1250 毫升（2 000 − 750）。

戊部 貨幣與時間（18 分）

須列出算式；時間題須寫出開始與結束時刻。

17. 媽媽有 3 張 20 元紙幣和 4 個 5 元硬幣，合共有多少元？

答案：答案：80 元（20 × 3 + 5 × 4）。

18. 一本書 68 元，一枝筆 15 元。付 100 元買這兩件物品，應找回多少元？

答案：答案：共 83 元（68 + 15）；找回 17 元（100 − 83）。

19. 由上午 8 時 45 分到上午 10 時 20 分，共經過多少分鐘？以小時和分鐘表示。

答案：答案：95 分鐘，即 1 小時 35 分鐘。

20. 一天有 3 節課，每節 40 分鐘，節與節之間各有 15 分鐘小息。由第一節上課到第三節下課，共經過多少分鐘？

答案：答案：150 分鐘（40 × 3 + 15 × 2），即 2 小時 30 分鐘。

己部 圖形與數據處理（18 分）

須列出算式或寫出圖形名稱，並註明單位。

21. 一個長方形的長是 8 厘米，闊是 5 厘米，求它的周界。

答案：答案：26 厘米（(8 + 5) × 2）。

22. 象形圖中每個符號代表 2 人。蘋果有 6 個符號，香蕉有 4 個符號。喜歡蘋果和香蕉的各有多少人？兩者相差多少人？

答案：答案：蘋果 12 人（2 × 6）；香蕉 8 人（2 × 4）；相差 4 人。

23. 一個正方形的邊長是 7 厘米，求它的周界。若把 4 個這樣的正方形橫排成一行，拼出的長方形周界是多少厘米？

答案：答案：正方形周界 28 厘米（7 × 4）；拼成長方形長 28 厘米、闊 7 厘米，周界 70 厘米（(28 + 7) × 2）。

24. 長方體有多少個面、多少條棱和多少個頂點？正方體的面是甚麼形狀？

答案：答案：長方體有 6 個面、12 條棱、8 個頂點；正方體的 6 個面都是正方形。

TutorZone 小二數學練習卷｜題目與文章為原創，並非任何學校或出版社的教材。