|  |  |
| --- | --- |
| 基 隆 市 碇 內 國 小 一零七學年度第二學期 六年 班 座號：數 學 領 域 期 末 考 (第 5～7 單元) 姓名：  | 得 分：家長簽章： |
| **一、看圖做做看及填填看**：共40分1. 下面是英雄國小自治市小市長選舉得票數統計表。(１)用一格表示10票，將統計表的資料畫成長條圖，畫畫看：每答1分，共12分
2. 下面是調查50個六年級男生最喜歡的休閒活動統計表。①根據上表，求出各休閒活動所占的百分率。②根據上面①的資料，繪製百分數圓形圖。

|  |  |
| --- | --- |
| 項目 | 百分率 |
| 遊戲 |  % |
| 體育 |  % |
| 電視 |  % |
| 閱讀 |  % |
| 合計 |  % |

每格1分，圖4分，共9分1. 下面是調查40個六年級男生最喜歡的休閒運動人數統計表，完成下表，並畫出圓形圖。

**每格1分，圖4分，共9分**  ~~背面還有題目喔!~~ | 4.下面是好用文具店一～五月賣出自動鉛筆的數量統計表：圖2分，每格2分，共8分 (１)請將統計表上的資料畫成折線圖：(２)看上圖回答問題：①哪個月自動鉛筆的銷售量最好？（　　）月②哪個月自動鉛筆的銷售量最差？（　　）月③從（　）月到（　）月自動鉛筆的銷售量是下降的。二、計算題：每題3分，共30分（$4\frac{3}{4}$－$\frac{8}{9}$）＋（$3\frac{1}{6}$－$\frac{11}{18}$） （$2\frac{1}{8}$×$\frac{16}{34}$）÷$2\frac{2}{3}$ 38÷0.19×0.35 7.2×1.8÷（5.21－2.21） $\frac{3}{4}$×（5.69－3.29） |
|  $2\frac{3}{10}$＋$3\frac{1}{5}$＋0.625 7.25÷$\frac{56}{6}$－$\frac{1}{4}$÷$\frac{28}{3}$ $\frac{25}{27}$×0.6×543.5×$\frac{14}{19}$＋15.5×$\frac{14}{19}$ 1.99÷$\frac{15}{20}$－$\frac{99}{100}$÷0.75**三、應用題：每題3分，共30分**1. 魯夫的體重是60公斤，索隆比魯夫重6公斤，香吉士比魯夫輕3公斤，他們3人的平均體重是多少公斤？
2. 魯夫、索隆、香吉士、騙人布4個人的平均身高是160公分，其中3人的身高分別為170公分、153公分、161公分，第4個人的身高是幾公分？
3. 佛朗基今年15歲，布魯克今年79歲，幾年前，布魯克的年齡是佛朗基的9倍？
 | 1. 布魯克今年46歲，傑克今年4歲，再過幾年，布魯克的年齡會是傑克的4倍？

1. 喬巴養了鴨和豬共18隻，牠們共有56隻腳，鴨和豬各有幾隻？
2. 1公斤葡萄賣35元，1公斤蘋果賣20元，娜美共買了8公斤，花了205元，媽媽各買幾公斤的葡萄和蘋果？
3. 佛朗基每分鐘走160公尺，騙人布每分鐘走120公尺，騙人布先走4分鐘，佛朗基才從後面追趕，佛朗基要花幾分鐘才可以追上騙人布？
4. 娜美每星期存150元，羅賓每星期存135元，幾星期後，娜美會比羅賓多存240元？
5. 有一條河流的水速是2公里／時，千陽號的時速是20公里，由魚人島碼頭順流而下至蛋糕島碼頭，若兩碼頭的距離是88公里，這艘船要行駛幾小時？
6. 有一條河流，梅莉號在靜水中的船速是18公里／時，它逆流而上，經過4小時，共行駛60公里，這條河流的水流速率是多少公里／時？

加油！題目不難，仔細寫！ |