

分數級距	人次
100 分	人
90 ~ 99 分	人
80 ~ 89 分	人
70 ~ 79 分	人
60 ~ 69 分	人
60 分以下	人
家長簽名	

澎湖縣將軍國民小學101學年度第2學期第一次定期評量

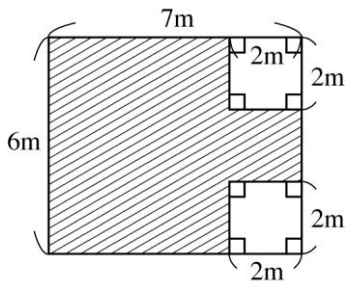
四年級 數學科試題 四年甲班 號 姓名

一、比比看：(共10分) 【在□裡填入>、<或=】

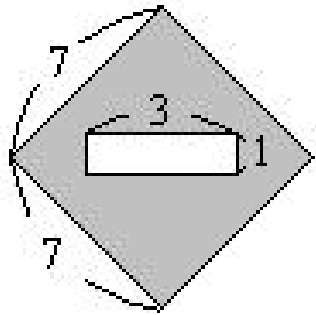
- $900 - (213 \times 4)$ □ $(900 - 213) \times 4$
- 10平方公尺5平方公分 □ 11000平方公尺
- 125400平方公分 □ 12平方公尺
- $(84 \times 9) \div 3$ □ $84 \times (9 \div 3)$
- 625000平方公分 □ 25公尺 \times 25公尺

二、算算看：(共40分)

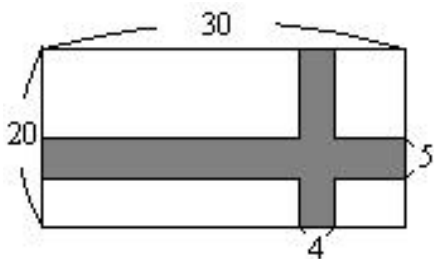
【1】下圖中斜線部分的面積是多少？



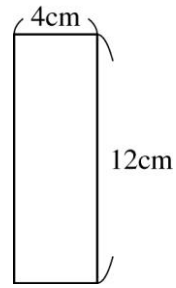
【2】下圖中灰色部分的面積是多少？(單位：公分)



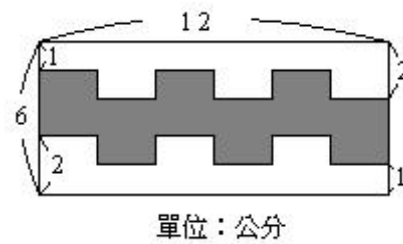
【3】下圖中灰色部分的面積是多少？(單位：公分)



【4】算出 (1)周長 和 (2)面積。



【5】看圖算出著色部分的面積是多少？(單位：公分)



三、寫出正確的讀法：(共5分)

【1.】 2394850003463

()

【2.】 1283000000309

()

四、將下列的數用「數的十進位表示法」記記看：(共5分)

【1.】 464234

$$= 4 \times 100000 + (\quad) \times 10000 + (\quad) \times 1000 + 2 \times (\quad) + (\quad) \times 10 + (\quad) \times 1$$

【2.】 880022

$$= 8 \times (\quad) + (\quad) \times 10000 + 0 \times 1000 + (\quad) \times 100 + (\quad) \times 10 + 2 \times (\quad)$$

五、用算式填充題記錄問題，再算算看：(共10分)

【1】聖誕節時，老師買了一些巧克力球，將它平分裝成24袋，每袋有112個，請問老師買了多少個巧克力球呢？『【用△表示老師買了多少個巧克力球。】

【2】今日學校舉行戶外教學，廚工阿姨為大家準備了一些壽司當點心，貼心的廚工阿姨將它平分裝成15盒，每盒有16塊，請問這些壽司原來有多少塊呢？【用□表示原來壽司有幾塊。】

六、把做法和答案記下來：(共20分)

【1】千千文具行所賣的鉛筆一盒有36枝，老師買了3盒，要平分給6位學生，請問每人可分得幾枝？

【2】來到了期待已久的士林夜市，看見了各式各樣的攤位，珮珮心想若將身上帶的錢全部拿來買1枝15元的關東煮，可以買30枝；那如果改買1個25元的小蛋糕，可以買多少個呢？

【3】阿拉丁準備乘著正方形的魔毯環遊世界一周，這塊魔毯的周長是92公分，那麼請問它的面積是多少平方公分呢？

【4】筱任最喜歡吃花枝丸了，昨天她在市場買了15斤，今天她又跟隔壁的阿婆買了10斤，每斤300元，請問她這兩天買花枝丸一共花了多少元？

七、活用題：(共10分)

※今日明明回家寫完功課時，不小心打翻了桌上的果汁，將放在一旁的數學作業本弄濕了，其中有一道數學題目完全糊掉了，只剩解答，如下

解： $(4 + 12) \times 13 = 16 \times 13 = 208$
答：208平方公尺

聰明的你請依此算式，再出一道數學題目吧！