

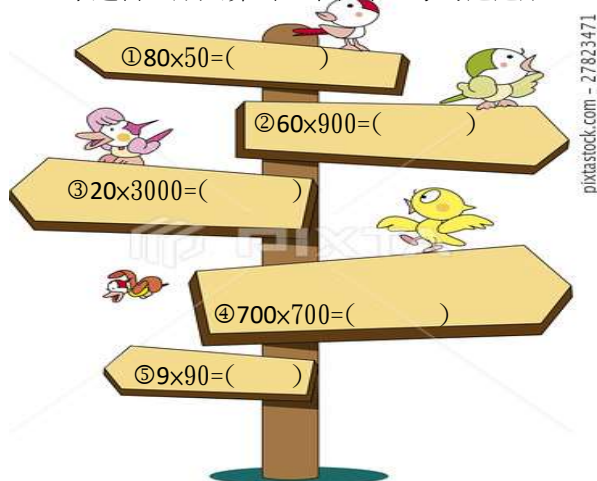
桃園市蘆竹區大華國小 108 學年度下學期三年級數學期中評量試卷

小倉鼠日記



樂樂是隻聰明的小倉鼠，最愛動腦解決問題，在一個鳥聲啾啾、百花盛開的日子裡，他揹起行囊出門遊歷去了……

1.村外有個三叉路口，路口立著一個路牌，路牌上寫著數學題目，路人算出正確答案，才可通過路口。**10 分**



2.樂樂通過路口，來到一座公園，發現地上有三個瓶子，如下，請寫出水量：**14 分**

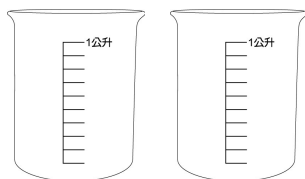


①()毫升 ()ml ()ℓ ()mℓ

②將三個瓶子的水倒在一起，水量是多少？

()毫升，也就是()公升()毫升

③在以下量杯中畫出三個瓶子的總水量。



④將甲瓶子所裝的水，倒進 7 毫米的小杯子裡，最少需要幾個同樣容量的小杯子，才能把水倒完？答：最少需要 ()個 7 毫米的小杯子。

三年 班 座號： 姓名：

3.走到公園一角，樂樂立刻被地上一塊長邊 6 公分、寬邊 3 公分的長方形布料吸引住了。**9 分**

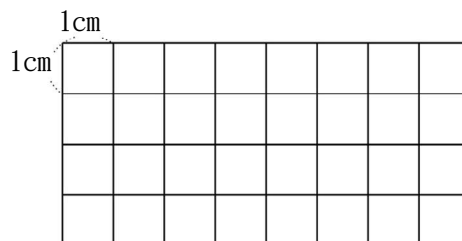
①這塊布料的面積是多少？

算式：

答：

②沿著這塊布料的其中一條對角線剪成兩塊一樣大的三角形，一塊三角形的面積有多大？()

③接上題，請在下圖方格中畫出其中一塊三角形



4.經過公園後，樂樂來到一間教堂，教堂屋頂上

掛著一個古色古香的時鐘，時鐘上的分針指著 9，時針指著 9 和 10 之間....**8 分**

①請問現在是上午()時()分。

這是(時間，時刻)，圈出正確的答案。

②如果用 24 時制表示，是()時()分。

③樂樂預定從現在起 5 小時 15 分鐘後到好朋友厝厝家參加派對，請問用 12 時制表示，那時是()午()時()分。

5.樂樂進入教堂後....

①他轉頭看了四周，發現這是一個六角形的教堂，每一面牆壁上的繪畫都非常有意義，傳說六面牆壁畫和地板畫中一共有 555 隻倉鼠的圖案，六面牆壁畫中的倉鼠圖案，每一面數量都一樣多，樂樂數了地板畫，一共有 3 隻倉鼠圖案，請問：六面牆壁畫中，每一面會有幾隻倉鼠圖案？

4 分

算式：

答：

②這間教堂將在元旦這一天的上午 9 時 09 分，為九對新人舉辦一場結婚儀式，在結婚儀式前 10 小時 9 分鐘會開始佈置會場，請問：開始佈置會場時間是

去年()月()日()午()時()分。 5 分

③教堂裡的十人座長條椅排得整整齊齊，每一排有 8 張長條椅，一共排了 6 排，，如果把每張長條椅都坐滿，全部可以坐幾個人？ 3 分

算式：

答：

6.離開教堂後，樂樂往好朋友厝厝家走去，這時候是下午 3 時 29 分，樂樂手上的電子錶會出現什麼畫面？請圈出來： 8 分

① <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; width: 80px; margin: 0 auto;">03 : 29</div>	② <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; width: 80px; margin: 0 auto;">15 : 29</div>
③ <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; width: 80px; margin: 0 auto;">13 : 29</div>	④ <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; width: 80px; margin: 0 auto;">03 : 29 PM</div>

7.樂樂來到厝厝家時，綸綸、浦浦及村子中的三劍客—維維、悅悅、杰杰也來了，厝厝準備了一個超級大的蛋糕，歡迎新搬來的鄰居—歌歌....

①這個特別的蛋糕是用 999 顆糖果拼成的，平分給來參加歡迎派對的人(第 7 題題目中提到的)，每個人最多可以拿到幾顆糖果？剩下幾顆？ 4 分

算式：

答：

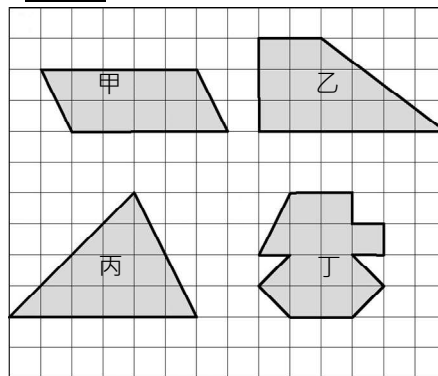
②厝厝家中有甲、乙、丙、丁四個不同形狀的魚缸，分別可以裝滿 2 公升、2010 毫升、2 公升 1 毫升、20 公升 100 毫升的水，請依照容量大到小寫出代號：

8 分

() → () → () → ()

8.盡情玩樂之後，樂樂踩著夕陽餘暉，心滿意足的踏上回家的路途，邊走邊望著天空，樂樂突然睜大了眼睛，神奇

的雲竟然排列出各種幾何圖形：(每小格均為邊長 1cm 的正方形) 12 分



每種圖形面積各有多大？

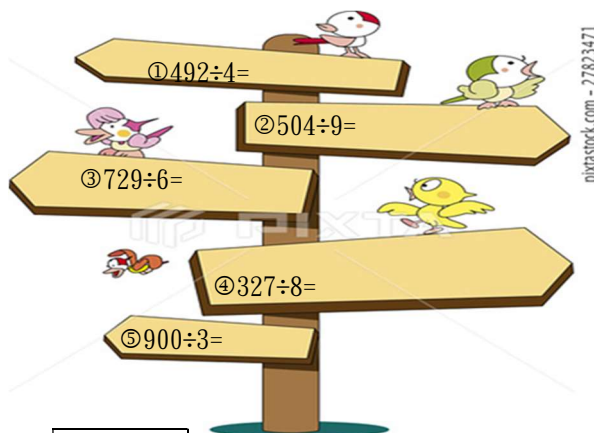
甲：()

乙：()

丙：()

丁：()

9.樂樂腦中不停的轉動著，不知不覺來到村外的三叉路口，路口牌子上的數學題目，不可思議的換了，路人必須寫下直式，並算出正確答案才可以進入村子..... 15 分



寫出直式：

①

②

③

④

⑤

