

桃園市桃園區建德國小 107 學年度第 1 學期 四年級數學領域 期中定期評量試卷

四年____班____號 姓名：_____

一、選擇題：每題 2 分，共 10 分

- () 在「82822020」中，百萬位2是千位2的幾倍？① 10倍② 30倍③ 1000倍④100倍。
- () 下面哪一個算式的答案和其他三個不同
① 60×80 ② 30×160 ③ 8×600 ④ 80×600 。
- () 鐘面上的時針從11沿著逆時針方向轉到7，則時針共轉了 ① 3大格 ② 120度
③ 8大格 ④ 一個直角。
- () 小智家到道館的距離是590公尺，他每天來回一趟要走多遠？① 5公里90公尺
② 1080公尺③ 1180公里④ 1公里180公尺
- () 一個三位數除以 43，餘數可能是下面哪一個數？① 43 ② 0 ③ 58 ④ 69。

二、填充題：每答 2 分，共 22 分

- 時鐘鐘面上，指針從 10 逆時針轉到 7，共轉了 () 大格，是一個 () 角。
- 「九萬六千四百」以數字表示記做 ()
- 一個周角是 () 度。
- 56087200 讀作 ()。
- 小剛用現金在臺北捷運自動售票機買車票，機器要找他 760 元，最多會找 () 個 50 元硬幣。
- 用 7、8、2、3、0、1 排成的六位數中，最大的數是 ()，最小的數是 ()。
- 甲數是 7 個百萬、5 個萬和 4 個百合起來的，乙數是 7 個百萬、60 個千和 8 個十合起來的，甲數和乙數哪一個比較大？()
- 45 公里 28 公尺=()公尺
- 根據民國 107 年 9 月底的統計資料，桃園市的人口有 2213379 人，讀作 ()

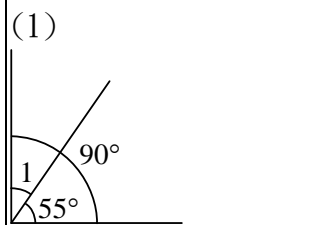
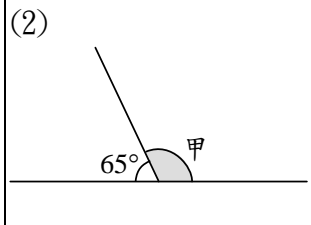
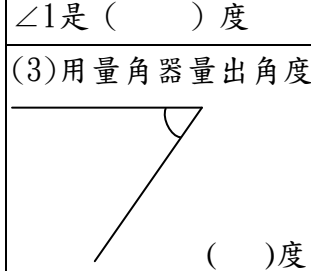
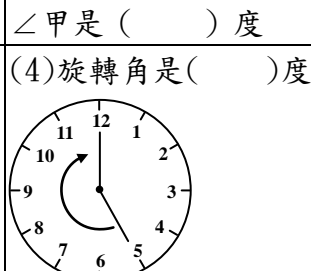
三、填入適當的單位。(毫米、公分、公尺、公里)
每題 1 分，共 4 分

- 建德國小操場 20 圈的長度約 4 ()
- 羽球球后戴資穎的身高約 163 ()。
- 橡皮擦的厚度約 12 ()。
- 大溪情人橋全長約 330 ()。

四、在□內填入>、<或=：每題 2 分，共 10 分

- 六萬七千八百八十□六萬七千八百零八
- 30002 公尺 □ 30公里2公尺
- $65 \div 9$ □ $650 \div 90$
- 7506×2 □ 16000
- 1000000 □ 967859

五、看圖回答問題：每題 2 分，共 8 分

| | |
|---|---|
| (1)  ∠1是()度 | (2)  ∠甲是()度 |
| (3)用量角器量出角度  ()度 | (4)旋轉角是()度  |

六、做做看：3 分

以下面的黑線為角的一邊，黑點為角的頂點，畫一個 135°的角。



★背面還有題目喔~

七、寫出直式算算看：每題3分，第6題4分，共19分

(1) $35 \times 250 = (\quad)$ (2) $300 \div 59 = (\quad) \dots (\quad)$

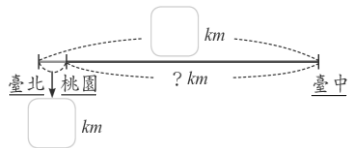
(3) $60000 - 24583 = (\quad)$ (4) 12公里 - 9550公尺 =
()公里 ()公尺

(5) $2056 \times 17 = (\quad)$ (6) $86 \div 27 = (\quad) \dots (\quad)$
驗算：

八、把做法和答案記下來：每題3分，共24分

★跟著波力去旅行~~~

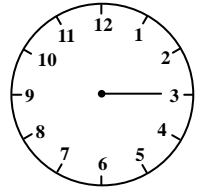
1. 波力爸爸開車行駛國道一號高速公路，已經知道臺北到桃園是23公里，臺北到臺中是153公里。請問桃園到臺中的距離是多少公尺？



2. 波力到桃園新屋參觀農業博覽會，他發現第二天大約有86250人參觀，比前一天多了13476人，請問第一天大約有多少人參觀？

3. 波力一家人到花蓮搭賞鯨船出海看海豚和鯨魚。每艘賞鯨船可載47人。現在有325個遊客同時要出海賞鯨，最少需要幾艘賞鯨船？

4. 陽明山有個巨型花鐘，已經有將近50年了。波力仔細觀察花鐘的鐘面，時針從3開始，沿順時針方向，要轉到哪個數字，才會轉了一個平角？寫出算式做做看。



5. 臺中太陽餅是有名的伴手禮。太陽堂今天製作了966個太陽餅，每14個裝成一盒，可以裝成幾盒出售？如果每盒賣285元，全部賣完可以賣得多少元？

6. 臺南虎頭埤風景區有著名的水時計，每半小時會以水花掉落方式來顯示時間。如果水管1分鐘流出18公升的水，要花205分鐘才能把水池裝滿，水池的容量會比3500公升多嗎？

7. 波力一家人想去臺中洲際棒球場看五月天的演唱會。搖滾區的票價是3280元，一般區是1880元。他們共買了3張搖滾區和2張一般區的票，請問共花了多少元？

8. 波力爸爸要從桃園到嘉義出差。桃園到嘉義的距離大約是225公里。波力爸爸的汽車加1公升油可以行駛9公里，目前每公升汽油是30元。如果改搭高鐵，一個人的票價是920元。請問開車還是搭高鐵比較省錢呢？

★寫完記得檢查喔!