

能力指標	認識千萬以內的數和做大小比較，並能用直式做十萬以內數的加、減法。				
評量標準	表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
答對格數	21-20	19-18	17-13	12-8	7-0
評量結果					

一、 讀讀看，用國字寫出來：

(1) 80017020()

(2) 7035031()

二、 寫出下面的數：

(1) 三千零二萬零五十()

(2) 六百萬零六百()

三、 用 0、2、4、6、8 五張數字卡，排出五位數，數字不能重複，回答下面問題。

(1) 排出最大的五位數是()

(2) 排出最小的五位數是()

(3) 最大和最小的五位數的差是()

四、 寫成直式算算看(二格)

(1) $18070 + 2395 = ()$ (2) $10000 - 249 = ()$

(3) $5315 + 4685 = ()$ (4) $17300 - 2308 = ()$

五、 應用題(算式、直式、答案各占一格)

(1) 因應線上教學，爸爸買了一臺 32900 元的桌上型電腦和一個 3490 元的耳機麥克風，共花多少元？

(2) 日本政府於 6 月提供我國 124 萬劑 AZ 疫苗，7 月又提供 113 萬劑 AZ 疫苗，兩個月共提供了多少劑 AZ 疫苗？

能力指標	熟練大位數的乘法直式計算及幾十倍、幾百倍、幾千倍乘法計算。				
評量標準	表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
答對格數	25-24	23-20	19-15	14-10	9-0
評量結果					

六、 寫成直式算算看(二格)

(1) $503 \times 76 = ()$ (2) $8209 \times 4 = ()$

(3) $48 \times 107 = ()$ (4) $55 \times 666 = ()$

七、 填填看

(5) $8 \times 4 = ()$ (6) $4 \times 10 = ()$
 $80 \times 40 = ()$ $5 \times 100 = ()$
 $800 \times 40 = ()$ $7 \times 1000 = ()$
 $800 \times 400 = ()$ $11 \times 1000 = ()$

八、 應用題：(算式、直式、答案各一格)

(1) 阿嬤要買 25 盒口罩，醫療用口罩一盒 439 元，
請問要花多少元？

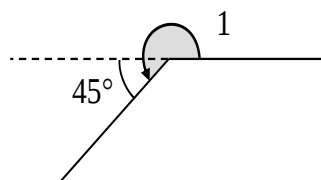
(2) 大丸子一個星期要上 29 節課，每學期有 21 個
星期要上課，請問大丸子上、下兩個學期總共
要上幾節課？

(3) 麥當當的嫩煎雞腿堡 1 份要 80 元，為了歡慶
兒童節，學校餐廳向麥當當訂購了 972 份嫩煎
雞腿堡，請問學校餐廳共要花多少元？

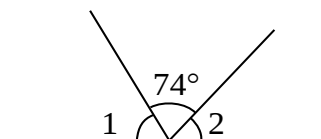
4. ()量角度時，只要把量角器的底線對齊角
的任一邊，就可以量出角度。
5. ()如果三角形的其中一個角是直角，另外
兩個角不可能是鈍角。

十、 算出下面的角度：(請寫出算式、答案(二格))

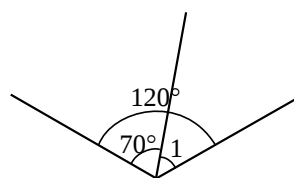
(1) $\angle 1$ 是幾度？



(2) $\angle 1$ 和 $\angle 2$ 合起來是幾度？

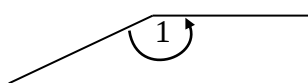


(3) $\angle 1$ 是幾度？



十一、 量量看

(1) 量出下面的角度。



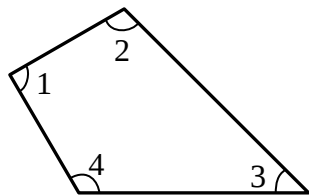
$\angle 1 = ()$ 度

九、 是非題，對的請畫○，錯的請打×

1. ()兩個直角合起來就是一個周角，是 180
度。
2. ()兩個銳角相加一定小於一個平角。
3. ()角的兩邊越長，角就越大。

版本與範圍：翰林第 1~5 單元 四年()班()號 學生姓名： 家長簽名：

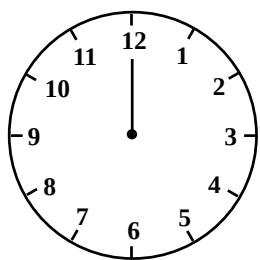
(2) 量出下面的角度。



$\angle 1 = ()$ 度， $\angle 2 = ()$ 度

$\angle 3 = ()$ 度， $\angle 4 = ()$ 度

十二、 填填看：



① 時針從 12 開始，沿順時針方向旋轉了 90 度，轉到 () 的位置。

② 時針從 12 開始，沿逆時針方向轉到 12 的位置，轉了 () 度，是 () 角。

③ 鐘面上的時針從 7 開始，沿順時針方向，要轉到 () 的位置，才會轉了一個平角。

指標	認識公里及公里和公尺間的關係，並做公里的計算				
評量標準	表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
答對格數	20	19-16	15-12	11-8	7-0
評量結果					

十三、 填填看：

(1) 珠穆朗瑪峰的高度大約是 8848 公尺，是

() 公里 () 公尺。

(2) 1 公里是 1 公尺的 () 倍。

(3) 90000 m = () km。

(4) 500017 公尺 = () 公里 () 公尺。

(5) 30 公里 80 公尺 = () 公尺。

(6) 在 () 裡填入適當的長度單位：(公尺或公里)

① 深美國小 到 基隆火車站 的距離大約是 6500

()。

② 基隆 到 臺北 的距離大約是 23.5 ()。

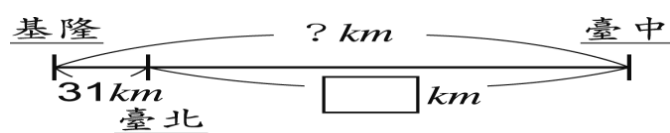
③ 雪山隧道 的長度，大約是 12.9 ()。

④ 臺北 101 的高度大約是 508 ()。

十四、 應用題：(每答三格)

(1) 下表是行駛國道三號高速公路時，基隆到各個城市大概的距離，根據下表回答問題。

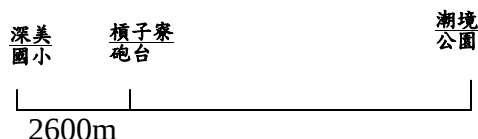
到	臺北	桃園	臺中	臺南	高雄
<u>基隆</u>	31km	63km	186 km	328 km	373km



① 臺北 到 臺中 的距離是幾公里？

② 1 公升的油大約可行駛 13 公里，媽媽在基隆加油站加了 37 公升的油，可以行駛到高雄嗎？

- (2) 槓子寮砲台到潮境公園的距離是深美國小到槓子寮砲台的 3 倍，爸爸開車從深美國小經過槓子寮砲台再到潮境公園，共要行駛幾公里幾公尺？(深美國小到槓子寮砲台的距離是 2600m)



指標	熟練較大位數的乘除直式計算，並用乘除互逆驗算答案。				
評量標準	表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
答對格數	22-21	20-17	16-13	12-9	8-0
評量結果					

十五、 用直式算算看，並驗算：(三格)

(1) $3624 \div 6 = ()$ 驗算：

(2) $504 \div 13 = ()$ 驗算：

(3) $921 \div 39 = ()$ 驗算：

(4) $87 \div 29 = ()$ 驗算：

十六、 圈圈看，哪個算式的商比較大？

- (1) $426 \div 26$ 和 $426 \div 32$
 ($426 \div 26$ ， $426 \div 32$ ，一樣大)
 (2) $654 \div 18$ 和 $840 \div 18$
 ($654 \div 18$ ， $840 \div 18$ ，一樣大)
 (3) $750 \div 30$ 和 $75 \div 3$
 ($750 \div 30$ ， $75 \div 3$ ，一樣大)
 (4) $990 \div 11$ 和 $880 \div 22$
 ($990 \div 11$ ， $880 \div 22$ ，一樣大)

十七、 把做法用算式記下來：(每答三格)

- (1) 美美國小四年級有 168 人，他們搭遊覽車參加校外教學，每部遊覽車只可以乘坐 23 人，最少需要幾部遊覽車？。

- (2) 深深水果店將 864 顆芒果瓶分裝成 36 盒，今天一共賣出了 28 盒，是賣出多少顆芒果？

請再仔細檢查一下!!
 命題教師：鄭雙慧老師