

市立新北高工 111 學年度第二學期第一次段考試題										班級	數學 C 組	座號		電腦卡作答
科目	數學	命題教師	王淑芳	審題教師	張玉欣	年級	高一	科別	服務群科	姓名				否

## 一、先完成月曆，再回答問題

如果民國 112 年 3 月 3 日是星期五，我們來完成三月份的月曆。(每格 1 分，共 25 分)

步驟： 1、寫出日一二三四五六

2、將3填入星期四的空格內(上下格試試看)

3、填寫其他日期

3 月						
					五	
					3	4
5			8		10	
	13			16		18
		21			24	
26				30		

請依上面完成的 3 月月曆完成以下的問題(12%)

- 2023 的 3 月 15 日是星期 ( )，2023 的 4 月 1 日是星期( )。
- 一星期(週)有( )天。
- 美美在3月3日在圖書館借3本書，依規定在3週內要還書，請問他的還書期限是( )月 ( )日。
- 爸爸從3月4日開始每個星期六都要值班，3月第四次星期六值班是3月( )日。

## 二、填填看(每格 2 分，共 18 分)

- 一年中哪些月分不是31天？( )月、( )月、( )月、( )月和( )月
- 小文學鋼琴已經學了2年又3個月，2年又3個月也可以說是( )個月。
- 可樂的保存期限是18個月，18個月也可以說是( )年又( )個月。
- 下列是各種食品的保存期限，哪一種可以保存的時間最長？ ( )

\*醋：18 個月    \*醬油：2 年    \*番茄醬：270 天

市立新北高工 111 學年度第二學期第一次段考試題										班級	數學 C 組	座號		電腦卡作答
科目	數學	命題教師	王淑芳	審題教師	張玉欣	年級	高一	科別	服務群科	姓名				否

### 三、中華民國年、西元年換算(每格 2 分，共 20 分)

#### A. 中華民國年轉換成西元年

1. 中華民國 25 年	→	西元 _____ 年
2. 中華民國 122 年	→	西元 _____ 年
3. 中華民國 39 年	→	西元 _____ 年
4. 中華民國 112 年	→	西元 _____ 年
5. 中華民國 96 年	→	西元 _____ 年

#### B. 西元年轉換成中華民國年

1. 西元 2024 年	→	中華民國 _____ 年
2. 西元 1922 年	→	中華民國 _____ 年
3. 西元 2022 年	→	中華民國 _____ 年
4. 西元 1990 年	→	中華民國 _____ 年
5. 西元 2006 年	→	中華民國 _____ 年

### 四、計算題(寫出算式) 每題 5 分，共 25 分

1. 民國 111 年 5 月到民國 112 年 6 月共有幾年幾個月？

2. 小婷是西元 2007 年 3 月 23 日出生的，請問小婷是民國幾年出生？今天是 112 年 3 月 23 日是她幾歲生日？

市立新北高工 111 學年度第二學期第一次段考試題										班級	數學 C 組	座號		電腦卡作答
科目	數學	命題教師	王淑芳	審題教師	張玉欣	年級	高一	科別	服務群科	姓名				否

3. 寫出你的出生年月日，你在民國幾年幾月幾日可以考駕照？（年滿 18 歲可考駕照）

4. 承上題，中華民國國民年滿 20 歲可以有投票權，請問你在民國幾年幾月幾日可以投票？  
請問 2024 年總統選舉你可以投票嗎？

5. 小白曠課已經 3 天，依學校規定，曠課一天以 7 節計算，曠課達 42 節會被退學，問（1）再曠課幾節會被退學？（2）再幾天沒到校會被退學？