

### C361W2 數概&數應滿分總複習

#### 修正園地

旗立111.6.28

頁數	題號	原內容	調整後內容
A3-7	得分區塊練 no.1	(C)420ns	(C) <b>2.13ns</b>

### C361W2-E1 數概&數應滿分總複習 解答本

#### 修正園地

旗立111.6.28

頁數	題號	原內容	調整後內容
Ans-A-8	得分區塊練 A3-7 no.1 詳解	…時脈週期為 $\frac{1}{1,400 \times 10^6}$ 秒 $= 10 \times 10^{-9}$ 秒；… 故執行一個指令須花用 $3 \times (140 \times 10^{-9})$ 秒 = 420ns。	…時脈週期為 $\frac{1}{1,400 \times 10^6}$ 秒 $= \frac{1}{14} \times 10^{-8} = 0.071 \times 10^{-8} = 0.71 \times 10^{-9}$ 秒；… 故執行一個指令須花用 $3 \times (0.71 \times 10^{-9})$ 秒 = <b>2.13ns</b> 。

### C321W2-U1 數位科技概論滿分總複習（教師用書）

#### 修正園地

旗立111.6.28

頁數	題號	原內容	調整後內容
A3-7	得分區塊練 no.1	(C)420ns	(C) <b>2.13ns</b>
A3-7	得分區塊練 no.1 詳解	…時脈週期為 $\frac{1}{1,400 \times 10^6}$ 秒 $= 10 \times 10^{-9}$ 秒；… 故執行一個指令須花用 $3 \times (140 \times 10^{-9})$ 秒 = 420ns。	…時脈週期為 $\frac{1}{1,400 \times 10^6}$ 秒 $= \frac{1}{14} \times 10^{-8} = 0.071 \times 10^{-8} = 0.71 \times 10^{-9}$ 秒；… 故執行一個指令須花用 $3 \times (0.71 \times 10^{-9})$ 秒 = <b>2.13ns</b> 。