

新北市立中正國民中學108學年度第一學期 七 年級 數學 科 第二 次段考答案卷
範圍：2-1~2-4 班級：___ 座號：___ 姓名：_____

【手寫答案卷需確實寫上班級、座號、姓名，違者一律扣總分五分。】

【手寫答案卷需用藍色或黑色墨水筆書寫，違者一律扣總分五分，使用鉛筆書寫扣五分。】

※選擇與填充題答對總題數分數對照表，填充題答案需全部寫出來才給分

題數	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
分數	6	12	18	24	29	34	39	44	48	52	56	60	63	66	69	72	74	76	78	80

一、 選擇題(共8題)

1	2	3	4	5	6	7	8
C	C	D	A	B	A	B	D

二、 填充題(共12格) 【全對才給分；分數需化到最簡分數，否則不予給分】

1	2	3	4	5	6
17、23	432	8	$\frac{49}{3}$	$2 \times 3^2 \times 7 \times 11$	8
7	8	9	10	11	12
$\frac{9}{20}$	21	6	105	$-\frac{19}{20} > -1 > -\frac{23}{22} > -\frac{22}{21}$	$-\frac{31}{36}$

三、 計算題(每題5分，共20分) 【請寫出計算過程或說明，否則不予計分】

<p>1.</p> <p>(1) 1、4、7 (3分)</p> <p>(2) 4 (2分)</p>	<p>2.</p> <p>$45+9=54$</p> <p>$30+6=36$</p> <p>$[54, 36]=108$</p> <p>$17:30 + 108 \text{ 分鐘} = \underline{19:18}$</p>
<p>3.</p> $2\frac{2}{5} - \frac{3}{5} - \frac{3}{5} + 1\frac{1}{3} - \frac{3}{5} = \frac{29}{15} \left(= 1\frac{14}{15} \right)$	<p>4.</p> <p>(1) $1 - \frac{1}{5} - \frac{1}{6} - \frac{7}{18} = \frac{11}{45}$ (3分)</p> <p>(2) $44 \div \frac{11}{45} = 44 \times \frac{45}{11} = 180$ A:180 頁 (2分)</p>