

新北市立光復高級中學 102 學年度第一學期第一次定期考查

國中部九年級理化試題 班級: 座號: 姓名:

一、選擇題（每題 3 分，共 60 分）

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	B	C	B	C	A	C	D	C	D
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	D	A	D	D	B	A	A	C	A

二、非選題（每格 3 分，共 15 分）

1. (  $\pi / 3$  )

2. ( 21 )

3. (1) ( 9 ) sec (2) ( 180 ) m (3) (  $2\sqrt{2}$  )

三、是非題（每格 3 分，共 9 分）

1. ( X ) 2. ( O ) 3. ( X )

四、題組（每格 4 分，單題全對才給分，共 16 分）

1. ( a b )

2. ( g j k )

3. ( m n o p )

4. ( n )