

新北市立鶯江國民中學 111 學年度 第 1 學期 9 年級 數學科 第 2 次段考 答案卷

命題教師：吳慧純 日期：11 月 30 日 第 4 節 班級： 座號： 姓名：

一、選擇題（4 分/題）

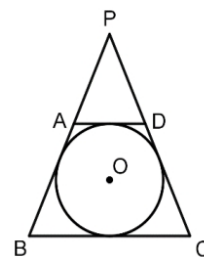
1.	2.	3.	4.	5.
C	A	B	C	B
6.	7.	8.	9.	10.
A	A	D	C	A
11.	12.	13.	14.	15.
A	A	C	B	C
16.	17.	18.	19.	20.
B	D	D	D	D
21.	22.			
B	D			

二、非選題（共 12 分）

1.

(1) $\overline{AD}=?$ (3 分)

(2) $\triangle PAD$ 的周長=? (3 分)



8

28.8

2. (6 分)

已知：直線 L 外一點 A 與直線 L 上一點 B 。

求作：一圓過 A 點且與直線 L 相切於 B 點。(不需寫作法，但請保留作圖痕跡，否則不計分。)

