**檢查站 4**

第 2.5 節 神經網絡處理器（NPU）

1. 下列哪一項是神經網絡處理器（NPU）的範例？

A. Intel Core i7

B. AMD Ryzen

C. Apple Neural Engine

C

答案：\_\_\_\_\_\_

題解：NPU 的範例包括 Apple Neural Engine，是蘋果的專用 NPU，在 iPhone 和 iPad 上執行與人工智能相關的任務。

2. 甚麼是TOPS（Tera operations per second）？

A. 人工智能處理器效能的衡量標準

B. 儲存容量的衡量標準

C. 記憶體頻寬的衡量標準

A

答案：\_\_\_\_\_\_

題解：人工智能處理器的速度以TOPS（Tera operations per second）來表達，量度人工智能處理器每秒能執行多少兆次的操作。

3. 是非題：神經網絡處理器（NPU）旨在處理所有類型的電腦計算，包括試算表等辦公室生產力任務。

非

答案：\_\_\_\_\_\_

題解：神經網絡處理器（NPU）旨在處理與人工智慧相關的計算，例如機器學習。