

## 悠遊卡記錄查詢

小福無意間翻看悠遊卡使用說明，看見其中一項規定，描述如下：「持卡人得依下列收費標準，親向悠遊卡公司申請提供5年內之書面悠遊卡交易紀錄。交易紀錄之查詢與列印，第1頁之工本費新台幣20元，第二頁起每頁加收新台幣5元」。

問題1(2分)：

請完成以下表格，說明列印頁數和收費的關係。

列印頁數(頁)	1	2	3	4	5	6
收費(元)	20	25				

問題2(2分)：

若列印頁數 $x$ 頁後需收費 $f(x)$ 元，請寫出 $x$ 和 $f(x)$ 的關係式。

問題3(2分)：

小福只有320元，請問他最多可以列印幾頁的書面悠遊卡交易紀錄？