

電費

Mary 在外租屋，下表是她七、八月的租屋電費單：

計算內容：

底度	40		
公共分攤戶數	28		
經常用電度數	1054	流動電費	2749 元
本期用電日數	62	分攤公共電費	372 元
		<u>應繳總金額</u>	<u>3121 元</u>

計費說明：

經常用電度數	220度以下部分	221~660度部分	661~1000度部分	1001度以上部分
流動電費計費 元/度	2	2.5	3	3.5

※名詞解釋：

- (1)經常用電度數：用戶當期用電的電量。
- (2)流動電費：依據用戶當期用電的電量（即經常用電度數），按照計費說明，所計算出用戶當期用電的費用。
- (3)分攤公共電費：同一棟大樓住戶每戶共同平均分攤公共用電後的費用。

問題 1 (2 分)：

為了確定電費單是否正確，請依經常用電度數與計費說明，列出 Mary 七、八月的流動電費的計算方式並算出其值。

問題 2 (2 分)：

John 是跟 Mary 住在同一棟大樓的鄰居，他的經常用電度數是 940 度，那他七、八月份包含公共電費所應繳電費的總金額是多少？請列式並算出其值。