

等 別：三等考試

類 科：衛生檢驗、衛生技術

科 目：公共衛生學

考試時間：2小時

座號：\_\_\_\_\_

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

一、「都市化」是全球趨勢。請就環境衛生及天然災害層面闡述人口集中都市所衍生之公共衛生問題（16分），並討論可能之因應與預防對策（10分）。

二、開發中國家和已開發國家之疾病防治（12分）與人口問題（12分）有何差異？並請討論防治重點。

三、請說明下列流行病學名詞之差異：

(一)疾病盛行率（prevalence）和發生率（incidence）。（12分）

(二)疾病死亡率（death rate）和致死率（fatality rate）。（12分）

四、(一)何謂「成功老化」（successful aging）？有何策略可能促使其成功？（13分）

(二)長期照護目標之一為「在地老化」（aging in place），其內涵為何？達成該目標之可行方略為何？（13分）