105年公務人員高等考試三級考試試題 代號:21920 全一頁

類 科:金融保險

科 目:保險學

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、再保險可分為比例再保險 (Proportional Reinsurance)及非比例再保險 (Non-Proportional Reinsurance),請論述其意義,並比較兩者之差異及各舉出一種再保險合約名稱。(25分)
- 二、隨著金融科技之發展,保險業之經營深受影響,請就金融科技因應而生之車聯網保險(Telematics Enabled Usage-Based Insurance, UBI)從蒐集資料之方式、定價之依據及對損失預防之幫助,說明其較傳統汽車保險之優勢,從個資方面說明其劣勢;另請就金融科技因應而生之健康管理保單,舉一例介紹之。(25分)
- 三、各國保險監理官對保險公司之清償能力有量化及質化之監理,請敘述我國量化清償 能力監理制度,另亦請列舉三項我國監理機關對質化監理之要求。(25分)

四、請論述人壽保險費率釐訂之主要三因素,並說明計算人壽保險費率之原則。(25分)