

准考證號碼：

嶺東科技大學 97 學年度視覺傳達設計研究所

碩士在職專班招生考試試題

視覺傳達設計實務

可使用計算機

- 一、A.左圖三原色光 RGB，1.請簡述「加色法」(10%) 2.填入以 100%等量相加重疊的 1,2,3,4 四個區塊各色光。(8%)
B.右圖三原色料 CMY，1.請簡述「減色法」(10%) 2.填入以 100%濃度呈現重疊的 1,2,3,4 四個區塊各色料。(8%)
(請以中文/英文 填入方格內，例如：紅/Red、青/Cyan、洋紅/Magenta……；再於下方空白處簡述。)
C.請說明加色法三原色光 RGB 與減色法三原色料 CMY 色彩無法一致的原因？(14%)

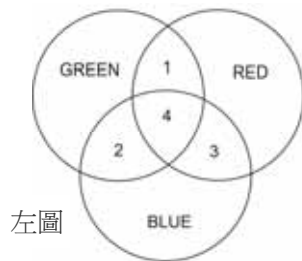
A.左圖 三原色光 RGB

1. _____

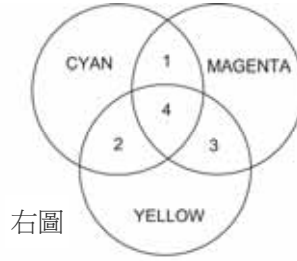
2. _____

3. _____

4. _____



左圖



右圖

B.右圖 三原色料 CMY

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

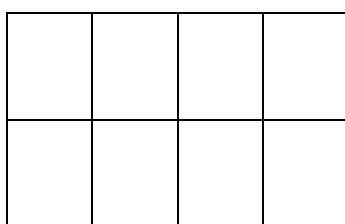
- 二、嶺東科技大學自民國五十三年創校以來辦學績效卓著，你負責本校所有「研究所 碩士班」招生文宣。

A.請「創作設計」一句適切標語，作為招生系列文宣的主標題。(15%) B.請以 100 字左右，陳述「創作設計」理念。(15%)

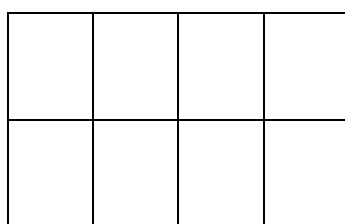
- 三、招生系列文宣包含一本 A4 直本、16 頁、120 磅雙面銅版紙、中式右翻手冊，擬印製 2,000 本。

A.雙面銅版紙每磅 20 元，不考慮印製時損耗，請試算 1.需紙幾令？(5%) 2.紙張成本多少？(5%)

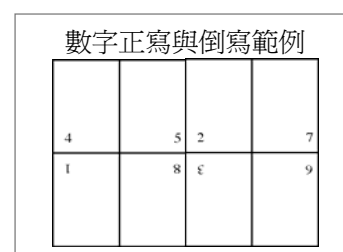
B.請以「地對地」方式，編製並寫下「落版(拼大版)」位置。(注意數字正寫與倒寫，需依照落版後實際方向書寫)(10%)



↓ A 面 (印刷咬口邊)



↓ B 面 (印刷咬口邊)



數字正寫與倒寫範例