

## 國立新竹高工 105 學年度辦理國中技藝班設計組術科競賽試題

※競賽說明：

一、競賽時間：9:30~12:00 共計 150 分鐘，無中場休息。

二、競賽地點：室內空間設計科 2 樓設計工場。

三、競賽工具與材料：

1.現場提供部分：

答案紙（8K 西卡紙）一張

A3 草稿紙 2 張

塑膠桌墊

製圖桌

三角板一組（亦可自備）

2.學生自備部分：

著色媒材：以 基本 8 色（黑白紅橙黃綠藍紫）廣告顏料 為限。

畫筆、鉛筆：種類、材質、大小、數量不限。

調色盤（樣式不限）

水桶（樣式不限）

紙膠帶、抹布、製圖工具…等其他，視個人需要斟酌攜帶。

3.必要時，現場亦提供部分工具材料借用，唯均非新品且數量有限，借用學員不得以品質、數量、規格…為由提出異議。

4.競賽前，請先檢查紙張材料設備等各項競賽物品，以便進行更換。競賽開始後，除非監試教師同意，不得更換。

5.競賽期間工具除非監試教師同意，不得互相借用。

四、交卷時，請依監試教師指示安置於乾燥架上待乾，若非依規定導致答卷髒污、破損影響評分，不得異議。

五、試題共分兩部分，基本題一題（佔 80%），事先公布於網站（二選一）。另有創意題一題（佔 20%），現場公布。

※基本題一：

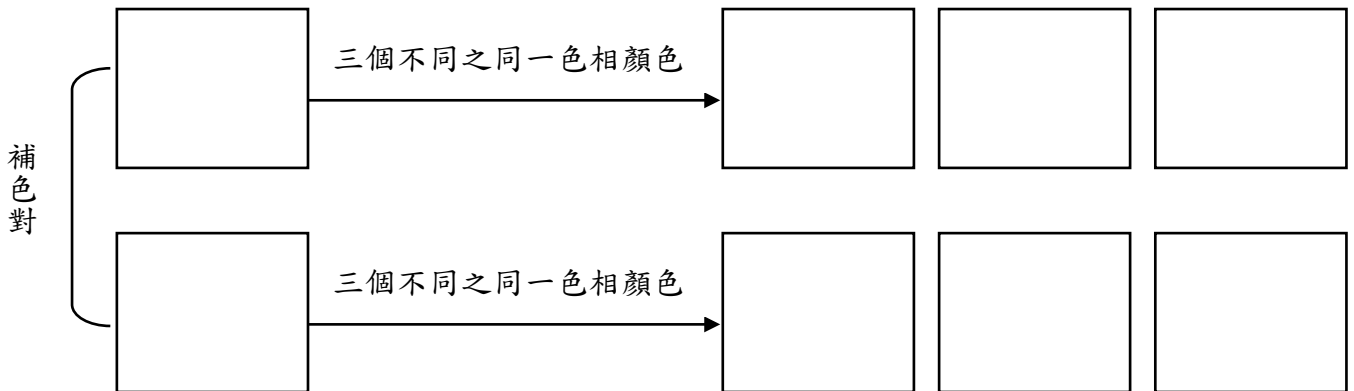
請就色彩中，挑選一組你喜歡的補色(二色)，二個顏色各調出三個不同的同一色相顏色，並塗於下方指定方格內，再將一共八個顏色(二色補色+六個的同一色相顏色)，填滿於圖例之線條空格中，使其各色塊間彼此有對比與變化的感覺。

製做說明：1.以規定之著色媒材上色。

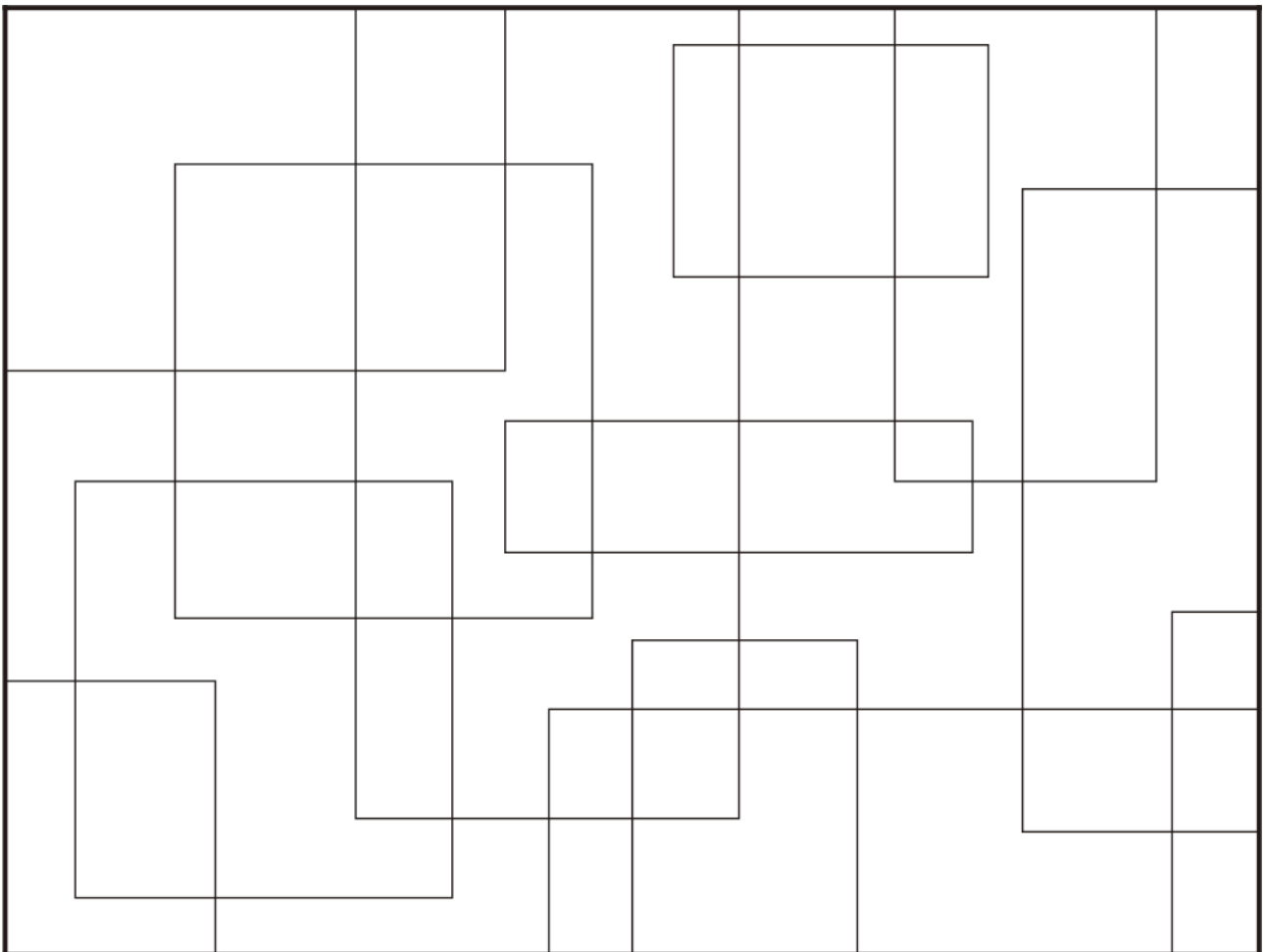
2.著色時，各色塊間必須緊密接合且不得勾勒墨線。

評分標準：補色 20%、塗色精準 30%、色彩差異 30%、整體效果 20%。

圖例 1：



圖例 2：



※基本題二：

請就色彩中，挑選一個你喜歡的顏色為主色，再調出此顏色之五種不相同的類似色，再將一共六種顏色(一個主色+五種類似色)填滿於圖例之線條空格中，使其各色塊間彼此有統一與和諧的感覺。

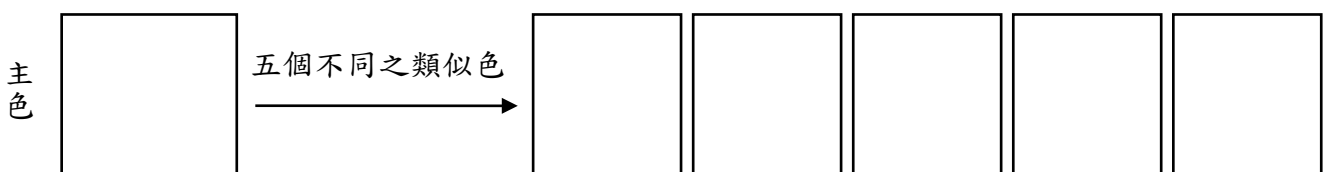
製做說明：

1.以規定之著色媒材上色。

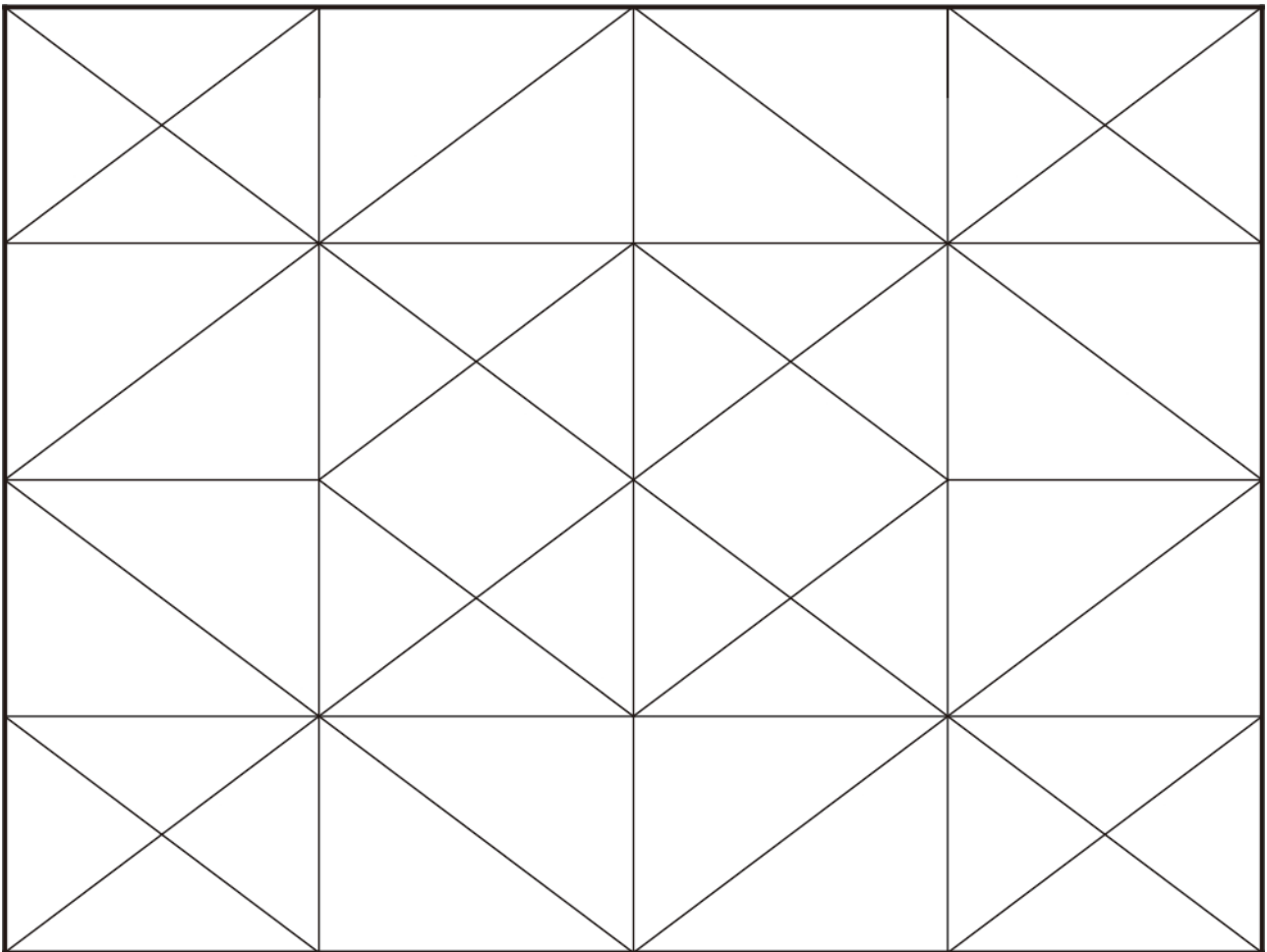
2.著色時，各色塊間必須緊密接合且不得勾勒墨線。

評分標準：補色 20%、塗色精準 30%、色彩差異 30%、整體效果 20%。

圖例 1：



圖例 2：



※創意題：

1. 題型：海報設計

2. 內容：文字設計、圖案設計、版面構成