

※注意：作答時，請於答案卷上標明作答之大題及其題號。

一、試說明下列數位媒體科技之專有名詞及英文字母縮寫：(30%)

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| 1. online editing | 9. IEEE-1394 |
| 2. MPEG-4 | 10. A/B roll |
| 3. MPEG-7 | 11. motion capture |
| 4. MPEG-21 | 12. HD-cam |
| 5. JPEG | 13. VR studio |
| 6. green mask composition | 14. alpha channel |
| 7. SIGGRAPH | 15. nonlinear editing |
| 8. chroma key | |

二、試列舉下列電影經典導演之代表作品：(20%)

- | | |
|----------|------------|
| 1. 奧森威爾斯 | 6. 楚浮 |
| 2. 艾森斯坦 | 7. 大衛連 |
| 3. 侯麥 | 8. 史丹利庫柏力克 |
| 4. 黑澤明 | 9. 雷利史考特 |
| 5. 亞倫雷奈 | 10. 羅曼波蘭斯基 |

三、試指出下列媒體經典作品之導演：(20%)

- | | |
|-----------|----------|
| 1. 北方的南努克 | 6. 我心狂野 |
| 2. 大都會 | 7. 萬夫莫敵 |
| 3. 單車失竊記 | 8. 國家的誕生 |
| 4. 鐵達尼號 | 9. 現代啟示錄 |
| 5. ET | 10. 蠻牛 |

四、試定義並論述媒體科技及藝術教育之互動形式。(10%)

五、試列舉並說明兩項二十世紀媒體與科技結合之重大具體成就。(10%)

六、試列舉並說明兩項媒體科技之軟硬體設備器材之內容項目及功能特性。(10%)