

114 學年度四技甄選入學

多媒體與遊戲發展系 實作試題範例

請考生在下面兩類(基礎素描、網路搜尋)題目中自行擇一進行術科實作喔。

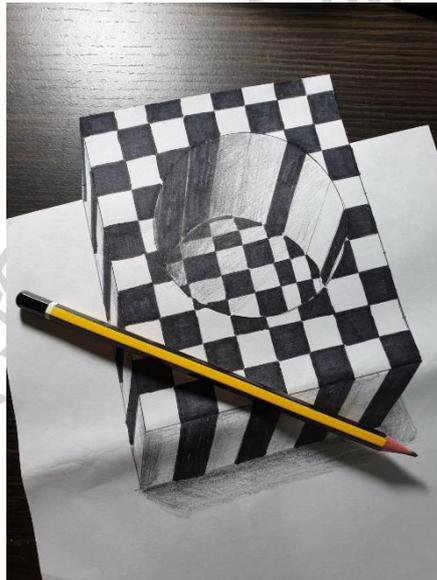
第一類 基礎素描

(考場會準備素描紙張，請考生自行攜帶 2B/4B 鉛筆、橡皮擦等所需相關文具喔~)

題目：

請以一個四邊形為出發點，發揮自己的想像與創意，以 2B 或 4B 鉛筆，素描出一個 2D 或 3D 的圖形(素描圖形中必須有四邊形喔)。

實作結果範例：



114 學年度四技甄選入學

多媒體與遊戲發展系 實作試題範例

第二類 網路搜尋

題目：

請利用 Google 搜尋引擎，搜尋一則 **2024 年(含)之後** 在國際上所舉辦或展出與 **人工智慧(Artificial Intelligence ; AI)** 相關訊息或新聞，並將搜尋資料整理成一 Word 文件。Word 文件中需包括訊息主題、發文單位、發文時間、內容簡介以及訊息出處，並以項目符號的方式條列相關內容。另外請在文件最後增加一”我的看法”(200 字以內)，簡述一下您自己對 **AI** 相關產業的看法。

實作結果範例：

- **訊息主題**：2025 全球名家瞭望／AI 時代來了 快做好準備
- **發文單位**：經濟日報
- **發文時間**：2025/02/21
- **內容簡介**：重要性堪比第一次工業革命的人工智慧 (AI) 轉型浪潮已邁入第三年，專家對 AI 影響的預測仍莫衷一是，從美麗新世界到世界末日都有。究竟未來會是如何？首先，不論是極樂世界或人類滅絕，近期都不會發生，但可預見騷動持續多年。AI 技術進步仍會一日千里，甚至增添更多神奇功能。但眼前 AI 作用極其有限，不會烹飪或遛狗，不能打仗或經營公司，要接管地球還早得很。AI 革命如何展開，以及進步相對於痛苦的比率為何，端視科技與人類機制的一系列角力結果而定。作者對 AI 潛在益處十分樂觀，認為在教育、藝術、醫藥、機器人等領域將會有令人振奮的發展。但是也看到種種風險，多半仍無對策。以下是簡短巡禮。如同第一次工業革命，AI 對就業和所得的影響分布不均。經濟成長軌道或許大致平順，但表象下卻是暗潮洶湧。遍布社會各階層的廣大民眾將備嘗痛苦與焦慮，但許多人將迎來新機會，一些人甚至暴富。
- **訊息出處**：<https://money.udn.com/money/story/124379/8561925>
- **我的看法**：我認為 AI 是人類科技發展的重要里程碑，它可以自動處理大量重複性任務，降低人力負擔，提升工作效率與精確度；在醫療、教育、娛樂、產業升級等各領域創造新機會，協助解決以往難以處理的問題；促使產業轉型升級，創造新產業模式與就業機會，同時也可能改變既有的產業結構。除此之外，AI 還需注意隱私、偏見、公平性等議題，建立完善的規範與管理機制，避免負面影響。換句話說，AI 能帶來巨大的潛力與機會，但也伴隨著值得深思的挑戰，如何善用 AI 造福人類，是我們當前最重要的課題之一。