

112 年度每月專題任務【進階評選】獎勵名單—第 1-3 期

※進階評選：合格評選 入選者，可獲得進階獎勵一份，共計 10 名。

	學校	姓名	班級
1	臺北市麗湖國民小學	陳○愷	五年 3 班
2	臺北市龍山國民小學	劉○青	四年 1 班
3	臺北市清江國民小學	杜○佑	五年 1 班
4	臺北市健康國民小學	倪○葳	三年 4 班
5	臺北市金華國民小學	鄭○榛	五年 1 班
6	臺北市私立靜心小學	孫○函	五年 1 班
7	臺北市私立華興小學	潘○希	二年 3 班
8	臺北市西門國民小學	李○逸	五年 4 班
9	臺北市立大學附設實驗 國民小學	賴○硯	三年 8 班
10	臺北市文昌國民小學	李○妮	五年 2 班

◎說明

1. 依據臺北市國民小學推動兒童深耕閱讀「112 年度每月專題任務實施計畫」辦理。
2. 連續 3 個月均有參與專題任務作答，且初階題及進階題必須答題全對的學生將另外抽出 10 名給予進階獎勵。（*以上所稱連續 3 個月是指：1-3 月、4-6 月、7-9 月、10-12 月。）
3. 獲獎資料見後附件。

附件

1. 第1-2期專題任務得獎者作答紀錄

初階題1回答	初階題2回答	初階題3回答	初階題4回答	初階題5回答	進階題1回答	進階題2回答	進階題3回答	進階題4回答	進階題5回答	學校名稱	姓名	班級
(b)這件作品獲得藝術競賽冠軍。	BCDA	(b)這件作品非常真實。	黏土、單人沙發、種子	是抄襲，因為那些原創藝術家並沒有允許AI公司使用自己的創作數據，因此可能有著作權上的相關法律問題。	(a)人工智慧是一種機器學習技術，可以模擬人類智慧做出決策。	(a)家儀在線上學習平臺練習功課，並撰寫線上測驗題。 [(b)嘉玲使用平板時，利用語音輸入關鍵詞搜尋網站。[(c)冠璋使用GOOGLE的以圖搜圖功能，找到圖片的相關資訊。[(d)欣慧早上起床時，拿起iphone問Siri今天天氣如何。]	(a)餐飲服務業的人力需求降低，改採用智慧機器人。[(c)診所利用AI幫病人遠距看診時，出現矛盾醫生的醫療診斷結果。[(d)一家公司利用AI篩選求職者，發現選中的求職者都是男性。]	自動導航系統。	在餐廳看到利用智慧機器人發送餐點。 在旅館看到利用智慧機器人巡房送餐。	麗湖國小	陳 愷	五年3班
(b)這件作品獲得藝術競賽冠軍。	BCDA	(b)這件作品非常真實。	黏土、沙發、綠色	不算，可以當作是參考再改進。	(a)人工智慧是一種機器學習技術，可以模擬人類智慧做出決策。	(a)家儀在線上學習平臺練習功課，並撰寫線上測驗題。 [(b)嘉玲使用平板時，利用語音輸入關鍵詞搜尋網站。[(c)冠璋使用GOOGLE的以圖搜圖功能，找到圖片的相關資訊。[(d)欣慧早上起床時，拿起iphone問Siri今天天氣如何。]	(a)餐飲服務業的人力需求降低，改採用智慧機器人。[(c)診所利用AI幫病人遠距看診時，出現矛盾醫生的醫療診斷結果。[(d)一家公司利用AI篩選求職者，發現選中的求職者都是男性。]	4-1自動導航控制技術是一種車輛自主沿規劃路徑行駛的反馈控制。應用於設施農業中可以將作業者從繁重、單一、重複的主要過程中解放出來。自動導航控制系統的主要技術分為三個部分，一是硬件部分，即如何利用各種傳感器定位傳感器對農業機械的位置進行精確測量；二是路徑部分，即如何規劃出合適的作業路徑，該路徑是農業機械導航標準的路徑，規劃的好壞直接影響導航的效果。三是算法部分，即如何根據偏差計算出農業車輛的前輪轉角，從而修正偏差。 4-2是	停車場自動導航系統	龍山國小	劉 貴	四年1班
(b)這件作品獲得藝術競賽冠軍。	BCDA	(b)這件作品非常真實。	黏土、沙發、綠色	否，因為人類也可能使用現有藝術家的作品元素，進行再創作。	(a)人工智慧是一種機器學習技術，可以模擬人類智慧做出決策。	(a)家儀在線上學習平臺練習功課，並撰寫線上測驗題。 [(b)嘉玲使用平板時，利用語音輸入關鍵詞搜尋網站。[(c)冠璋使用GOOGLE的以圖搜圖功能，找到圖片的相關資訊。[(d)欣慧早上起床時，拿起iphone問Siri今天天氣如何。]	(a)餐飲服務業的人力需求降低，改採用智慧機器人。[(c)診所利用AI幫病人遠距看診時，出現矛盾醫生的醫療診斷結果。[(d)一家公司利用AI篩選求職者，發現選中的求職者都是男性。]	我選擇的詞語是：自動導航系統 我看懂解釋了嗎？是	在麥當勞和摩斯漢堡都有看到自動點餐的機器。	清江國小	杜 佑	五年1班
(b)這件作品獲得藝術競賽冠軍。	BCDA	(b)這件作品非常真實。	黏土、沙發、綠色	我認爲不是一種抄襲，我認爲AI只是一種數位化的工具。透過參考原創作品，可以激發出自己的全新的想法與設計，讓創作超越原創更上一層樓。	(a)人工智慧是一種機器學習技術，可以模擬人類智慧做出決策。	(a)家儀在線上學習平臺練習功課，並撰寫線上測驗題。 [(b)嘉玲使用平板時，利用語音輸入關鍵詞搜尋網站。[(c)冠璋使用GOOGLE的以圖搜圖功能，找到圖片的相關資訊。[(d)欣慧早上起床時，拿起iphone問Siri今天天氣如何。]	(a)餐飲服務業的人力需求降低，改採用智慧機器人。[(c)診所利用AI幫病人遠距看診時，出現矛盾醫生的醫療診斷結果。[(d)一家公司利用AI篩選求職者，發現選中的求職者都是男性。]	大數據。 否。	到餐廳吃飯，用手機就可以點餐，不用服務人員。	健康國小	倪 競	三年4班
(b)這件作品獲得藝術競賽冠軍。	BCDA	(b)這件作品非常真實。	單人沙發、荷包、圍巾、綠色。		(a)人工智慧是一種機器學習技術，可以模擬人類智慧做出決策。	(a)家儀在線上學習平臺練習功課，並撰寫線上測驗題。 [(b)嘉玲使用平板時，利用語音輸入關鍵詞搜尋網站。[(c)冠璋使用GOOGLE的以圖搜圖功能，找到圖片的相關資訊。[(d)欣慧早上起床時，拿起iphone問Siri今天天氣如何。]	(a)餐飲服務業的人力需求降低，改採用智慧機器人。[(c)診所利用AI幫病人遠距看診時，出現矛盾醫生的醫療診斷結果。[(d)一家公司利用AI篩選求職者，發現選中的求職者都是男性。]	4-1自動導航系統，4-2是。	線上客服人員、便利商店店員、導遊、不動產經紀員。	金華國小	鄭 懷	五年1班
(b)這件作品獲得藝術競賽冠軍。	BCDA	(b)這件作品非常真實。	黏土、單人沙發、黏土作品、光影特效	我覺得不是，因為原作者是人，但AI不是人，所以畫出來的畫無法百分之百相似，而且科技在進步，應該要對AI的作品認定放寬一點。	(a)人工智慧是一種機器學習技術，可以模擬人類智慧做出決策。	(a)家儀在線上學習平臺練習功課，並撰寫線上測驗題。 [(b)嘉玲使用平板時，利用語音輸入關鍵詞搜尋網站。[(c)冠璋使用GOOGLE的以圖搜圖功能，找到圖片的相關資訊。[(d)欣慧早上起床時，拿起iphone問Siri今天天氣如何。]	(a)餐飲服務業的人力需求降低，改採用智慧機器人。[(c)診所利用AI幫病人遠距看診時，出現矛盾醫生的醫療診斷結果。[(d)一家公司利用AI篩選求職者，發現選中的求職者都是男性。]	4-1: 語音助手 4-2: 我看懂了	1. 新華商店 2. 餐廳機器人幫忙送餐	私立靜心小學	孫 函	五年1班
(b)這件作品獲得藝術競賽冠軍。	B->C->D->A	(b)這件作品非常真實。	黏土、單人沙發	不是抄襲，因為它是學習眾多作品，畫出自己的作品，不是照樣畫原作。	(a)人工智慧是一種機器學習技術，可以模擬人類智慧做出決策。	(a)家儀在線上學習平臺練習功課，並撰寫線上測驗題。 [(b)嘉玲使用平板時，利用語音輸入關鍵詞搜尋網站。[(c)冠璋使用GOOGLE的以圖搜圖功能，找到圖片的相關資訊。[(d)欣慧早上起床時，拿起iphone問Siri今天天氣如何。]	(a)餐飲服務業的人力需求降低，改採用智慧機器人。[(c)診所利用AI幫病人遠距看診時，出現矛盾醫生的醫療診斷結果。[(d)一家公司利用AI篩選求職者，發現選中的求職者都是男性。]	4-1: Siri 4-2: 是	語音輸入，取代人用手打字。	私立華興小學	潘 希	二年3班
(b)這件作品獲得藝術競賽冠軍。	BCDA	(b)這件作品非常真實。	黏土、沙發、綠色	不是，因為他雖然有部分是別人的作品，但是它還是有自己的想像力在。	(a)人工智慧是一種機器學習技術，可以模擬人類智慧做出決策。	(a)家儀在線上學習平臺練習功課，並撰寫線上測驗題。 [(b)嘉玲使用平板時，利用語音輸入關鍵詞搜尋網站。[(c)冠璋使用GOOGLE的以圖搜圖功能，找到圖片的相關資訊。[(d)欣慧早上起床時，拿起iphone問Siri今天天氣如何。]	(a)餐飲服務業的人力需求降低，改採用智慧機器人。[(c)診所利用AI幫病人遠距看診時，出現矛盾醫生的醫療診斷結果。[(d)一家公司利用AI篩選求職者，發現選中的求職者都是男性。]	道德，就是關於對、錯、公平、正義、尊重、自主、權利、責任、自由、平等、公德、公道、某個行為或制度可否被允許等等的東西。	無人車(自動駕駛車)	西門國小	李 逸	五年4班
(b)這件作品獲得藝術競賽冠軍。	B-C-D-A	(b)這件作品非常真實。	黏土、沙發、綠色	是，因為是學人類藝術家的作品。	(a)人工智慧是一種機器學習技術，可以模擬人類智慧做出決策。	(a)家儀在線上學習平臺練習功課，並撰寫線上測驗題。 [(b)嘉玲使用平板時，利用語音輸入關鍵詞搜尋網站。[(c)冠璋使用GOOGLE的以圖搜圖功能，找到圖片的相關資訊。[(d)欣慧早上起床時，拿起iphone問Siri今天天氣如何。]	(a)餐飲服務業的人力需求降低，改採用智慧機器人。[(c)診所利用AI幫病人遠距看診時，出現矛盾醫生的醫療診斷結果。[(d)一家公司利用AI篩選求職者，發現選中的求職者都是男性。]	我選擇的詞語是：大數據，我看懂解釋了。	線上點餐、肯德基、火鍋、麥當勞、大門門鎖、無人捷運、電動公車、施工。	北市大附小	賴 碩	三年8班
(b)這件作品獲得藝術競賽冠軍。	BCDA	(b)這件作品非常真實。	綠色 黏土 單人沙發 真實	不算，因為每個人給AI的文字敘述不一樣，自然成品就會不一樣。	(a)人工智慧是一種機器學習技術，可以模擬人類智慧做出決策。	(a)家儀在線上學習平臺練習功課，並撰寫線上測驗題。 [(b)嘉玲使用平板時，利用語音輸入關鍵詞搜尋網站。[(c)冠璋使用GOOGLE的以圖搜圖功能，找到圖片的相關資訊。[(d)欣慧早上起床時，拿起iphone問Siri今天天氣如何。]	(a)餐飲服務業的人力需求降低，改採用智慧機器人。[(c)診所利用AI幫病人遠距看診時，出現矛盾醫生的醫療診斷結果。[(d)一家公司利用AI篩選求職者，發現選中的求職者都是男性。]	4-1: 我選擇的詞語是語音助手 4-2: 是	火鍋店送菜的服務生現在改成AI翻轉機器人	文昌國小	李 妮	五年2班

2. 第3期專題任務得獎者作答紀錄

初階題1回答	初階題2回答	初階題3回答	初階題4回答	初階題5回答	進階題1回答	進階題2回答	進階題3回答	進階題4回答	進階題5回答	學校名稱	姓名	班級
(1)駕駛員登機駕駛。 (4)休閒娛樂。	(1)空中表演。 (2)農場管理。 (4)偵查敵營。	(1)空中表演。 (2)Wing公司的無人機可以運送日用品給偏遠的居民。	(1)空中表演。 (2)Wing公司的無人機可以運送日用品給偏遠的居民。	幫我送來媽媽上網購買的玩具和文具	(2)因為使用無人機組裝的技術成熟，有把握完成任務，可避免大型戰爭。	(1)比較精準狙殺特定對象。 (2)觀察和蒐集敵人的情報。 (4)攜帶和投射殺傷性武器。	(3)遠方的無人機操作者比較無法感受被殺害敵人的臨場感。	1、是對生命的漠視。這種遠距技術，操作者無法感受受害者敵人，血肉模糊的臨場感，會讓戰爭變成一場無關參與者痛癢的電腦遊戲 2、無人機更可能會被好戰國家和恐怖組織濫用，它既可以用來精準射殺，也可以通過運載生化或核武器來製造大規模平民傷亡。 3、武裝無人機的出現，使對方作戰人員投降的可能性被徹底終結，因此戰爭的目的變為單純的屠殺。 4、如果無人機完全自主，接受任務指令後，無須由操作人員按下射擊按鈕，而由無人機設定的程式決定，那麼更多人類將會成為冷血機器下的亡魂。	負面影響較多。因為許多國家正積極開發各式各樣的戰爭無人機，這些殺戮機器使人們互相殘殺的成本降低，也使得生命遭受威脅的危險越來越大。就算無人機可以在生活上帶來許多便利，對於人類生命上之影響仍然是負面多於正面	麗湖國小	陳 愷	五年3班
(1)駕駛員登機駕駛。 (4)休閒娛樂。	(1)空中表演。 (4)偵查敵營。	(1)空中表演。 (2)Wing公司的無人機可以運送日用品給偏遠的居民。	(1)空中表演。 (2)Wing公司的無人機可以運送日用品給偏遠的居民。	空投物資，幫農作物澆水	(2)因為使用無人機組裝的技術成熟，有把握完成任務，可避免大型戰爭。	(1)比較精準狙殺特定對象。 (2)觀察和蒐集敵人的情報。 (4)攜帶和投射殺傷性武器。	(3)遠方的無人機操作者比較無法感受被殺害敵人的臨場感。	影像傳輸造成誤判。可能對生命的漠視造成平民傷亡 可能會被好戰國家和恐怖組織濫用	正面多 因為有更多的使用方法可用在幫助他人	龍山國小	劉 青	四年1班
(1)駕駛員登機駕駛。 (4)休閒娛樂。	(1)空中表演。 (2)農場管理。 (4)偵查敵營。	(1)空中表演。 (2)Wing公司的無人機可以運送日用品給偏遠的居民。	(1)空中表演。 (2)Wing公司的無人機可以運送日用品給偏遠的居民。	運送日常生活用品到家。	(2)因為使用無人機組裝的技術成熟，有把握完成任務，可避免大型戰爭。	(1)比較精準狙殺特定對象。 (2)觀察和蒐集敵人的情報。 (4)攜帶和投射殺傷性武器。	(3)遠方的無人機操作者比較無法感受被殺害敵人的臨場感。	1.無人機不太會關心人類死活 2.使用無人機作戰，會大幅降低對手投降意願	負面影響較多。因為無人機是沒辦法思考的，它會對生命漠視。	海江國小	杜 佑	五年1班
(1)駕駛員登機駕駛。 (4)休閒娛樂。	(1)空中表演。 (2)農場管理。 (4)偵查敵營。	(1)空中表演。 (2)Wing公司的無人機可以運送日用品給偏遠的居民。	(1)空中表演。 (2)Wing公司的無人機可以運送日用品給偏遠的居民。	下午肚子餓的時候，可以讓無人機外送下午茶點心給我。	(2)因為使用無人機組裝的技術成熟，有把握完成任務，可避免大型戰爭。	(1)比較精準狙殺特定對象。 (2)觀察和蒐集敵人的情報。 (4)攜帶和投射殺傷性武器。	(3)遠方的無人機操作者比較無法感受被殺害敵人的臨場感。	1、在世界各地的戰場上，無人機已經造成數千人死亡，其中有許多都是平民，可能是影像傳輸造成的誤判，也可能是對生命的漠視。 2.無人機更可能會被好戰國家和恐怖組織濫用，它既可以用來精準射殺，也可以通過運載生化或核武器來製造大規模平民傷亡。 3、戰爭的內涵受到挑戰。武裝無人機的出現，使對方作戰人員投降的可能性被徹底終結，因此戰爭的目的變為單純的屠殺，而不再是傳統意義上通過對決使對手失去抵抗力量或投降。 2、上戰場的大多是不太會關心「人類死活」的無人機，他們對於殺人不會有任何感覺，會讓殺戮更加肆無忌憚。	正面影響比較多，文章說可以應用在科學研究、環境監測、土地探勘、災區救護、農林漁的養育、物流配送、國防軍事、媒體傳播、休閒娛樂等。領域，雖然正面影響比較多，但也要控制好戰爭上的應用，才不會傷害到一般多數人。	健康國小	倪 威	三年4班
(1)駕駛員登機駕駛。 (4)休閒娛樂。	(1)空中表演。 (2)農場管理。 (4)偵查敵營。	(1)空中表演。 (2)Wing公司的無人機可以運送日用品給偏遠的居民。	(1)空中表演。 (2)Wing公司的無人機可以運送日用品給偏遠的居民。	忘記帶課本的時候可以幫我送課本。	(2)因為使用無人機組裝的技術成熟，有把握完成任務，可避免大型戰爭。	(1)比較精準狙殺特定對象。 (2)觀察和蒐集敵人的情報。 (4)攜帶和投射殺傷性武器。	(3)遠方的無人機操作者比較無法感受被殺害敵人的臨場感。	1.人們互相傷害的成本降低，讓生命受威脅的危險越來越大。 2.殺死人時，看到的不是血肉橫飛的畫面，會讓戰爭變成一場無痛癢的電腦遊戲。	負面影響較多：因為無人機更可能會被好戰國家和恐怖組織濫用，人們互相殘殺的成本降低，使得生命遭受威脅的危險越來越大，更多人類將會成為冷血機器下的亡魂。	金華國小	詹 樞	五年1班
(1)駕駛員登機駕駛。 (4)休閒娛樂。	(1)空中表演。 (2)農場管理。 (4)偵查敵營。	(1)空中表演。 (2)Wing公司的無人機可以運送日用品給偏遠的居民。	(1)空中表演。 (2)Wing公司的無人機可以運送日用品給偏遠的居民。	幫我作業送到老師手中，這樣就不用再跑一趟了。	(2)因為使用無人機組裝的技術成熟，有把握完成任務，可避免大型戰爭。	(1)比較精準狙殺特定對象。 (2)觀察和蒐集敵人的情報。 (4)攜帶和投射殺傷性武器。	(3)遠方的無人機操作者比較無法感受被殺害敵人的臨場感。	1.戰爭時，看到的不是血肉橫飛的畫面，會讓戰爭變成一場無痛癢的電腦遊戲。 2.殺死人時，看到的不是血肉橫飛的畫面，會讓戰爭變成一場無痛癢的電腦遊戲。	正面，因為現在大多的無人機都還是用在正面的地方。	私立靜心小學	蔡 國	五年1班
(1)駕駛員登機駕駛。 (4)休閒娛樂。	(1)空中表演。 (2)農場管理。 (4)偵查敵營。	(1)空中表演。 (2)Wing公司的無人機可以運送日用品給偏遠的居民。	(1)空中表演。 (2)Wing公司的無人機可以運送日用品給偏遠的居民。	幫忙高空拍攝美麗的景色，提供不同視野。	(2)因為使用無人機組裝的技術成熟，有把握完成任務，可避免大型戰爭。	(1)比較精準狙殺特定對象。 (2)觀察和蒐集敵人的情報。 (4)攜帶和投射殺傷性武器。	(3)遠方的無人機操作者比較無法感受被殺害敵人的臨場感。	(1)容易造成大規模傷亡；(2)傷害人及殺人沒有感覺。	負面影響比較多，因為殺戮變得容易且規模大，令人膽心。	私立華興小學	潘 希	一年3班
(1)駕駛員登機駕駛。 (4)休閒娛樂。	(1)空中表演。 (2)農場管理。 (4)偵查敵營。	(1)空中表演。 (2)Wing公司的無人機可以運送日用品給偏遠的居民。	(1)空中表演。 (2)Wing公司的無人機可以運送日用品給偏遠的居民。	在日常生活中，我最希望無人機可以幫忙送餐點，就像網送外送一樣，因為用無人機可以更方便，不用等紅綠燈。	(2)因為使用無人機組裝的技術成熟，有把握完成任務，可避免大型戰爭。	(1)比較精準狙殺特定對象。 (2)觀察和蒐集敵人的情報。 (4)攜帶和投射殺傷性武器。	(3)遠方的無人機操作者比較無法感受被殺害敵人的臨場感。	無人機會造成數千人死亡，而且有許多都是平民，我覺得可能是影像傳輸造成的誤判。	造成數千人死亡，其中有許多都是平民，無人機還有可能會被好戰國家和恐怖組織濫用，它既可以用來精準射殺，也可以通過運載生化或核武器來製造大規模平民傷亡。此外武裝無人機的出現，使對方作戰人員無法投降，因此戰爭的目的變成令人聞風喪膽的屠殺，而不是傳統意義上通過對決使對手失去抵抗力量或投降。還有一個重點就是：我不喜歡戰爭，所以沒有戰爭，也不需要用到武裝無人機了，缺點也消失了。	西門國小	李 逸	五年4班
(1)駕駛員登機駕駛。 (4)休閒娛樂。	(1)空中表演。 (2)農場管理。 (4)偵查敵營。	(1)空中表演。 (2)Wing公司的無人機可以運送日用品給偏遠的居民。	(1)空中表演。 (2)Wing公司的無人機可以運送日用品給偏遠的居民。	在日常生活中，我希望無人機可以幫我借書和還書，因為我很愛看書。	(2)因為使用無人機組裝的技術成熟，有把握完成任務，可避免大型戰爭。	(1)比較精準狙殺特定對象。 (2)觀察和蒐集敵人的情報。 (4)攜帶和投射殺傷性武器。	(3)遠方的無人機操作者比較無法感受被殺害敵人的臨場感。	我覺得最令人憂心的是影像傳輸造成的誤判和無人機更可能會被好戰國家和恐怖組織濫用，它既可以用來精準射殺，也可以通過運載生化或核武器來製造大規模平民傷亡。	負面因為負面使戰爭變成屠殺，正面則是幫忙運送貨物 and 環境檢測。	北市大附小	韓 謙	三年8班
(1)駕駛員登機駕駛。 (4)休閒娛樂。	(1)空中表演。 (2)農場管理。 (4)偵查敵營。	(1)空中表演。 (2)Wing公司的無人機可以運送日用品給偏遠的居民。	(1)空中表演。 (2)Wing公司的無人機可以運送日用品給偏遠的居民。	幫忙做家事跟寫功課做一些雜物	(2)因為使用無人機組裝的技術成熟，有把握完成任務，可避免大型戰爭。	(1)比較精準狙殺特定對象。 (2)觀察和蒐集敵人的情報。 (4)攜帶和投射殺傷性武器。	(3)遠方的無人機操作者比較無法感受被殺害敵人的臨場感。	1.接受任務指令後，無須由操作人員按下射擊按鈕，而由無人機設定的程式決定 2.生命遭受威脅的危險越來越不	我覺得是負面的影響比較多。因為無人機更可能會被好戰國家和恐怖組織濫用，它既可以用來精準射殺，也可以通過運載生化或核武器來製造大規模平民傷亡。 如果有一天，上戰場的大多是不太會關心「人類死活」的無人機，他們對於殺人是不会有什麼感覺的	文昌國小	李 妮	五年2班