**國立臺東高級中學106學年度第2學期【全民國防教育】期中考試試卷**

**請填答案卡科目代號：016 考卷適用班級： 2-11**

**一、是非題: 共25題,每題2分，「○」選填A、「╳」選填B。**

（ ） 1.隨著科技的發展，靠化學變化的火藥已可滿足人類對武器殺傷率提高的需求。

（ ） 2.各鄉、鎮、區、市青年動員服勤大隊所需之訓練裝具器材，宜依緩急輕重視實際需要申請或協調配置。

（ ） 3.國防科技決定國防力量，國防力量影響國家安全。

（ ） 4.由於電磁脈衝對人體沒有直接傷害，因此被視為最兵不血刃的武器，一般稱之為「電網殺手」，同時也被稱為「第二原子彈」。

（ ） 5.抬高止血法是將出血部位抬高，以超過肩膀為原則，除可減少傷口出血外，更有助於血液的凝固。

（ ） 6.海洋科技發展緣起是人類為了保護及壟斷利益。

（ ） 7.國防法第二條將動員區分為「動員準備階段」與「動員實施階段」。

（ ） 8.漢光演習為「聯合作戰演習」，屬中央政府層級，由國防部主導，可謂國軍部隊每年度最重要的實兵演練。

（ ） 9.動員準備與實施各階段均區分為「行政動員」與「軍事動員」。

（ ） 10.緊急救護程序處理為檢傷→急救→分類→後送。

（ ） 11.萬安演習就是「聯合防空演習」，屬地方政府層級，結合縣市地方特性需求，整合運用各緊急事故應變機制，由縣市首長親自參與指導。

（ ） 12.現階段全民防衛動員機制的祕書單位是由內政部負責，納編精神、人力、物資經濟、交通、財力、衛生、科技及軍 事等八個動員方案。

（ ） 13.推動全民國防教育不是教育部或國防部的專責，而是全體政府機關的責任。

（ ） 14.奈米科技運用到塗料上，由於具備吸收與散射電磁波的功能，故能達到光學與熱學上「隱形」的功效。

（ ） 15.「電磁脈衝」是透過特殊設計的表面材質，降低物體被偵測到的機會或縮短其可被偵測距離的科技。

（ ） 16.「核轉需求人員」、「學校青年防護團」宜遴選平時工作服務熱心、體能較佳，具有該項專長之男女青年，以志願參加者為主。

（ ） 17.交通指揮手勢，指揮全部車輛停止時，應兩臂左右平伸，手掌向前。

（ ） 18.國防部以「全民防衛動員準備法」為根基，協同教育部舉辦國防知性之旅等多項活動，結合軍種、部隊與地方特性，積極主動推展「全民參與」的各類活動，以建立全民向心，凝聚全民共識。

（ ） 19.緊急救難包裡面必須備妥若干現金和證件影本。

（ ） 20.國軍面對未來戰爭，必須致力加強三軍戰鬥、指揮與整體後勤人員之培訓。

（ ） 21.火砲加上載臺更進化成為擁有重裝甲保護、大口徑火砲及機動力的陸戰之王是「戰車」。

（ ） 22.武器的發展就是國防工業的發展，不僅是執行建軍備戰不可或缺之要件，亦是國家科技工業發展之總體表現。

（ ） 23.生存之鏈中，盡早求救、盡早CPR、盡早電擊去顫是非救護專業人員也能參與的。

（ ） 24.臺灣每年的全民防衛動員演習，以「漢光演習」與「萬安演習」最具規模。

（ ） 25.進入資訊時代後，網際空間成為新興戰場，大幅改變過去的作戰觀念。

**二、單選題: 共25題,每題2分**

（ ） 26.地震發生時，若在家中應先行　(A)關閉電源　(B)往高處避難　(C)掩護保命　(D)打開大門。

（ ） 27.(A)心理戰　(B)點穴戰　(C)超限戰　(D)輿論戰　就是跳脫傳統戰爭的規範與思維，即戰爭與非戰爭、軍事與非軍事兩個世界間的全部界線通通都被打破。

（ ） 28.下列何種止血法容易因使用不當而造成傷肢末端肢體換死，故不鼓勵使用？　(A)抬高止血法　(B)直接加壓止血法　(C)止血帶止血法　(D)止血點止血法。

（ ） 29.下列何者是現今無人飛行載具的用途？　(A)反恐　(B)救災　(C)監偵　(D)以上皆是。

（ ） 30.地震發生時，三個抗震保命動作不包含下列何者？　(A)穩住　(B)奔跑　(C)趴下　(D)掩護。

（ ） 31.(A)萬安演習　(B)漢光演習　(C)同德演習　(D)自強演習　就是聯合防空演習，屬地方政府層級，由縣市首長親自參與指導。

（ ） 32.美國　(A)E-2K　(B)E-2C　(C)F-117　(D)B-52　鷹眼空中預警機，可蒐集情資、干擾電子資訊，達到降低人員損耗及擴大戰果。

（ ） 33.全民防衛動員演習在民國　(A)89年　(B)99年　(C)100年　(D)101年　以前大多為局部性、個別性的演練。

（ ） 34.進入　(A)機械化　(B)火藥能　(C)資訊化　(D)核生化　時代後，網際空間成為新興戰場。

（ ） 35.當前的匿蹤技術主要應用於　(A)經濟方面　(B)軍事方面　(C)農業方面　(D)工業方面。

（ ） 36.現代戰爭是以　(A)科技　(B)軍事　(C)經濟　(D)以上皆是　為主導的戰爭。

（ ） 37.實施胸外按壓並使用AED進行急救的流程為？　(A)叫叫吹壓電　(B)叫叫壓吹電　(C)壓吹電叫叫　(D)叫壓叫吹電。

（ ） 38.我國民防團隊採　(A)責任　(B)任務　(C)能力　(D)性向　編組方式進行，依人力需求編組成民防總隊（下轄民防團、民防分團）、特種防護團及防護團等。

（ ） 39.(A)萬安演習　(B)漢光演習　(C)同德演習　(D)自強演習　為聯合作戰演習，屬中央政府層級，由國防部主導，可謂國軍部隊每年度最重要的實兵演練。

（ ） 40.下列何者非地震來臨前應準備的工作？　(A)檢查水、電、瓦斯　(B)備妥緊急避難包與滅火器　(C)建立家庭防災卡　(D)學校與機關不定期舉行防震演習。

（ ） 41.下列患處何者不適用8字形包紮法？　(A)前額　(B)肘　(C)足部　(D)膝。

（ ） 42.下列哪些活動有助於建立全民向心，凝聚全民共識？　(A)海報文宣創作徵選　(B)在職教育巡迴宣導　(C)高中職射擊體驗　(D)以上皆是。

（ ） 43.下列何者也被稱為第二原子彈？　(A)奈米　(B)輻射光　(C)雷達　(D)電磁脈衝。

（ ） 44.奈米科技能將系統　(A)分子化　(B)電子化　(C)資訊化　(D)微形化　的特性，運用於軍事上，可降低雷達截面積，減低其被獲機率。

（ ） 45.現階段全民防衛動員機制的祕書單位是由　(A)國防部　(B)內政部　(C)警政署　(D)國科會　負責，納編精神、人力、物資經濟、交通、財力、衛生、科技及軍事等八個動員方案。

（ ） 46.在 (A)第一次世界大戰　(B)第二次世界大戰　(C)科索沃戰爭　(D)波灣戰爭　中，即展現了資訊科技結合武器系統的效率與威力，精確打擊敵方金融、通訊、電力與交通神經中樞，阻滯其戰爭能力。

（ ） 47.國防部為驗證年度動員準備計畫的適切性，每年將民防工作結合　(A)自強演習　(B)長安演習　(C)萬安演習　(D)漢光演習　，邀請中央相關部會、縣（市）政府及重要公營事業單位參與模擬兵棋推演與實兵演練。

（ ） 48.動員準備與實施各階段均區分為行政動員與　(A)人力動員　(B)物力動員　(C)軍事動員　(D)以上皆是。

（ ） 49.下列何種傷患搬運法較耗費體力，適用於短距離的搬運？　(A)單人背負法　(B)前後抬法　(C)雙人扶持法　(D)單人肩負法。

（ ） 50.(A)奈米技術　(B)匿蹤技術　(C)微型技術　(D)電磁波技術　主要應用於軍事方面，使對方難以發現、識別、追蹤及攻擊，從而提高己方戰略或戰術目標的達成率，以及戰場存活率。