教育部 106 年藥物濫用防制問卷知識題庫(高中職及大專校院版)

●題目

一、是非題

請根據題目請勾選描述，勾選答案選項：	正確	不正確
1.當成癮者沒有非法藥物可吸食時，身體上會出現一些不舒服的症狀，稱之為抗藥性。		V
2.戒除毒癮時，全身會有發抖或強烈噁心等「戒斷症狀」，而不得不再去求助藥物，這種現象就是「生理依賴」。	V	
3.在聚會時把愷他命 (K 他命)放在桌上供朋友使用，吸食者犯法，提供者不犯法。		V
4.FM2 對中樞神經的作用和安非他命相同，會使腦部興奮，長期使用易造成精神病。		V
5.有關**非法藥物**使用相關刑責，持有、吸食、分享、製造、運輸、販售者均需負相關刑責，其中又以製造、運輸和販賣者的刑責特別嚴重。	V	
6.俗稱「搖頭丸」的非法藥物是 FM2。		V
7.喵喵 (Mephedrone)和浴鹽 (MDPV) 是合成卡西酮類，都是屬於新興毒品。	V	
8.長期吸食愷他命 (K 他命)的成癮者，將導致膀胱炎與膀胱縮小，造成排尿困難、頻尿(常跑廁所)或漏尿。	V	
9.愷他命 (K 他命)又俗稱為 K 仔，依毒品分類屬第二級毒品。		V
10.服用大麻、安非他命、喵喵和浴鹽之後會出現幻覺、影響精神狀態，其中使用浴鹽甚至會產生強烈攻擊行為。	V	

二、選擇題

1.下列哪一項說明稱為非法藥物的「耐受性」？

(1) 對不吸非法藥物的忍耐力。

(2) 使用非法藥物的用量越變越多。 ＊

(3) 非法藥物的持續效果。

(4) 生理上的依賴性。

2.有關使用搖頭丸(MDMA)產生的症狀，下列哪一項是**錯誤**的？

(1)體溫下降。 ＊

(2)食慾不振。

(3)不自主的牙關緊咬。

(4)失眠。

3.關於新興毒品合成卡西酮類的敘述，下列那一項是**錯誤**的？

(1)吸食後會出現幻覺，失去理智的攻擊行為

(2)吸食後嚴重者發生無預警跳樓

(3)吸食後嚴重者發生撞車而意外身亡

(4)只使用一次，不會導致死亡＊

4.有關安非他命成為列管非法藥物的原因說明，下列那一項是**錯誤**的？

(1)具有成癮性，長期使用會產生耐受性及心理依賴。

(2)因吸食後會導致器官性腦部疾病症候群，有腦中風及高血壓的風險。

(3)具安眠作用，可迷昏他人，造成洗劫、迷姦事件。＊

(4)大劑量的使用會導致精神錯亂。

5.有關濫用大麻的敘述，下列哪一項是**錯誤**的？

(1)　是派對中常用的非法藥物。

(2)會對大腦造成傷害。

(3)會讓成績變差。

(4)目前國內已經除罪化。＊

6.有關臺灣地區非法藥物的陳述，下列哪一項是**正確**的？

(1)安非他命只用過一次不會對身體造成危害。

(2)一旦染上毒癮，心癮易斷，身癮難除。

(3)毒品危害防制條例之制定，將吸毒者視為病犯，吸食一、二級毒品也沒有罰則。

(4)我國學生最常濫用的非法藥物是愷他命 (K 他命)。＊

7.許多非法減肥藥品中含有哪種非法藥物的成分？

(1)鴉片類

(2)安眠藥類

(3)安非他命類 ＊

(4)迷幻劑類

8.我國的「毒品危害防制條例」，將毒品依據那些特性分級列管？

(1) 成癮性、濫用性、社會危害性。＊

(2) 毒性、成癮性、濫用性。

(3) 毒性、濫用性、社會危害性。

(4) 毒性、成癮性、社會危害性

9.有關搖頭丸（MDMA）的敘述，下列哪一項是**正確**的？

(1)搖頭丸是安非他命類非法藥物，可使人情緒低落，心情欠佳。

(2)屬第二級毒品，依毒品危害防制條例，使用它可處三年以下有期徒刑。＊

(3)屬第一級毒品，依毒品危害防制條例，使用它可處六月以上五年以下有期徒刑。

(4)搖頭丸俗稱約會強暴丸。

10.以下關於非法藥物搖頭丸的敘述，何者**錯誤**？

(1)在臺灣已被政府單位列為第 2 級管制藥品。

(2)搖頭丸的外觀常為藥片或膠囊形狀。

(3)長期使用搖頭丸會上癮，但對腦部神經不會造成損傷。＊

(4)搖頭丸會造成人體食慾不振、牙關緊閉、噁心、肌肉痛、流汗、心悸，並具迷幻作用。

11. 以下關於一粒眠的敘述，何者**錯誤**？

(1) 外型是紅色，因此又俗稱“紅豆”。

(2) 一粒眠為長效安眠鎮靜劑，其適應症為失眠。

(3) 長期使用一粒眠者，會損傷記憶功能和視覺空間操作能力、注意力、處理訊息速度都會造成障礙。

(4) 若每天持續使用，要 4 到 6 個月才會產生依賴性。＊

12. 以下有關愷他命 (K 他命)的說明，哪一項是**錯誤**的？

(1)在臺灣已被政府單位列為第 3 級管制藥品。

(2)愷他命 (K 他命)的外觀為白色、嚐起來有苦味、無氣味、呈粉末狀。

(3)愷他命 (K 他命)會造成人體心跳加快、血壓上升、肌肉緊張，部分吸食者甚至會影響精神狀態。

(4)愷他命 (K 他命)的毒性不強，所以長期使用不會產生耐受性及心理依賴性。＊

13. 下列哪些是使用毒品愷他命(K 他命，俗稱拉 K)後，在下列 3 個選項中（甲）記憶力減退（乙）腎水腫、腎衰竭而終身洗腎（丙)膀胱萎縮發炎（丁)口渴、脫水、體重變輕，何者是常見的危害及後遺症？

(1) 甲乙丁。

(2) 乙丙丁。

(3) 甲乙丙。＊

(4) 甲丙丁。

14. 有關管制藥品的陳述，下列哪一項是**正確**的？

(1) 我國之合法成癮性麻醉藥品及影響精神藥品因被視為藥品，就算濫用也不應視為非法藥物。

(2) 用於治療癌症疼痛的嗎啡是一級管制藥品，民眾必須由醫師開立管制藥品處方箋，方可購買或取得。＊

(3) 依據毒品危害防制條例，管制藥品分為三級管理。

(4) 笑氣在國際間不屬於管制藥品，所以使用沒有罰則。

15. 有關各級**非**法藥物的種類說明，下列哪一項是**錯誤**的？

(1) 第一級毒品如：鴉片、海洛因、古柯鹼等。

(2) 第二級毒品如：安非他命、MDMA 搖頭丸、大麻、LSD 搖腳丸等。

(3) 第三級毒品如：愷他命(K 他命)、FM2、喵喵等。

(4) 第四級毒品如：一粒眠、火狐狸等。＊

●解答說明

一、是非題

請根據題目請勾選描述，勾選答案選項：	正確	不正確
1.當成癮者沒有非法藥物可吸食時，身體上會出現一些不舒服的症狀，稱之為抗藥性。		V
答案提示：不正確。 (1)抗藥性：指因抗生素濫用，導致細菌繁殖時出現基因突變，把抗藥基因傳給後代；由抗藥基因所產生的酵素，保護細菌不受抗生素的攻擊，長期下來，這些抗藥的細菌獲得的生存資源愈來愈多，結果原來可以消滅某種病菌的藥物，就無法對這些菌株產生抑制的效果。 (2)戒斷症狀：指藥物濫用者停止使用藥物後，會出現發抖、強烈噁心、流淚、打哈欠、嘔吐、腹痛、痙攣、焦躁不安及強烈渴求藥物等症狀。濫用者為抒解不舒服的症狀而持續用藥。		
2.戒除毒癮時，全身會有發抖或強烈噁心等「戒斷症狀」，而不得不再去求助藥物，這種現象就是「生理依賴」。	V	
答案提示：正確。 「藥物依賴」可分為「生理依賴」及「心理依賴」。「生理依賴」是指藥物濫用者停止使用藥物後，會出現發抖、強烈噁心、流淚、打哈欠、嘔吐、腹痛、痙攣、焦躁不安及強烈渴求藥物等戒斷症狀。濫用者為抒解不舒服的症狀而持續用藥。		
3.在聚會時把愷他命 (K 他命)放在桌上供朋友使用，吸食者犯法，提供者不犯法。		V
答案提示：不正確。 依「毒品危害防制條例」規定，持有毒品之刑責如下： (1)持有第一級毒品純質淨重十公克以上者，處一年以上七年以下有期徒刑，得併科新臺幣一百萬元以下罰金。 (2)持有第二級毒品純質淨重二十公克以上者，處六月以上五年以下有期徒刑，得併科新臺幣七十萬元以下罰金。 (3)持有第三級毒品純質淨重二十公克以上者，處三年以下有期徒刑，得併科新臺幣三十萬元以下罰金。 (4)持有第四級毒品純質淨重二十公克以上者，處一年以下有期徒刑，得併科新臺幣十萬元以下罰金。 (5)持有專供製造或施用第一級、第二級毒品之器具者，處一年以下有期徒刑、拘役或新臺幣一萬元以下罰金。		
4. FM2 對中樞神經的作用和安非他命相同，會使腦部興奮，長期使用易造成精神疾病。		V
答案提示：不正確。		

(1)安非他命屬中樞神經興奮劑，使用者於初用時會有提神、振奮、欣快感、自信、滿足感等效果；長期使用會造成如妄想型精神分裂症之安非他命精神病，症狀包括猜忌、多疑、妄想、情緒不穩、易怒、視幻覺、聽幻覺、觸幻覺、強迫或重複性的行為及睡眠障礙等，也常伴有自殘、暴力攻擊行為等。

(2)FM2 為苯二氮平類(Benzodiazepines, BZD)安眠鎮靜劑的一種，屬中樞神經抑制劑，此類藥物之副作用包括欲睡、噁心、嘔吐、近期記憶喪失（可逆性）、反彈性失眠、幻覺、憂鬱、呼吸抑制。長期使用會產生耐受性、依賴性及出現嗜睡、步履不穩、注意力不集中、記憶力和判斷力減退等症狀。

5.有關**非法藥物**使用相關刑責，持有、吸食、分享、製造、運輸、販售者均需負相關刑責，其中又以製造、運輸和販賣者的刑責特別嚴重。	V	

答案提示：正確。

摘述「毒品危害防制條例」相關規定(以二級毒品為例)如下：

***製造、運輸、販賣：處無期徒刑或七年以上有期徒刑，得併科新臺幣一千萬元以下罰金。**

*意圖販賣而持有：處五年以上有期徒刑，得併科新臺幣五百萬元以下罰金。

*以強暴、脅迫、欺瞞或其他非法之方法使人施用：處無期徒刑或七年以上有期徒刑，得併科新臺幣七百萬元以下罰金。

*引誘他人施用：處一年以上七年以下有期徒刑，得併科新臺幣一百萬元以下罰金。

*轉讓：處六月以上五年以下有期徒刑，得併科新臺幣七十萬 元以下罰金。

***成年人對未成年人犯前三條之罪者（以強暴、脅迫、欺瞞或其他非法之方法使人施用、引誘他人施用、轉讓），依各該條項規定加重其刑至二分之一。**

*施用：處三年以下有期徒刑。

*持有：處二年以下有期徒刑、拘役或新臺幣三萬元以下罰金。

6.俗稱「搖頭丸」的非法藥物是 FM2。		V

答案提示：不正確。

(1)**MDMA（中樞神經興奮劑）為第二級毒品，俗名搖頭丸**、有狂喜、忘我、綠蝴蝶等，使用 MDMA 產生之精神症狀如混淆不清、抑鬱、睡眠問題、渴求藥物、嚴重焦慮，並在使用期間或數週後產生誇大妄想等；生理症狀會產生食慾不振、心跳加快、精力旺盛、運動過度、肌肉緊張、不隨意牙關緊閉、噁心、嘔吐、視力模糊、眼球快速轉動、軟弱無力、寒顫或流汗、疲倦及失眠等症狀。施用過量會產生中毒症狀，包括體溫過高(可高達 43℃)、脫水、低血鈉、急性高血壓、心律不整、凝血障礙、橫紋肌溶解及急性腎衰竭等症狀，嚴重者可能導致死亡。另醫學研究證實，一般用量的 MDMA 濫用者在注意力（警覺力）、記憶力、學習能力、一般智力等認知功能方面，皆有明顯退化的現象。

(2)FM2 為苯二氮平類(Benzodiazepines, BZD)安眠鎮靜劑的一種，屬中樞神經抑制劑，此類藥物之副作用包括欲睡、噁心、嘔吐、近期記憶喪失（可逆性）、反彈性失眠、幻覺、憂鬱、呼吸抑制。長期使用會產生耐受性、依賴性及出現嗜睡、步履不穩、

注意力不集中、記憶力和判斷力減退等症狀。		
7.喵喵 (Mephedrone)和浴鹽 (MDPV) 是合成卡西酮類，都是屬於新興毒品。	V	
答案提示：正確。 **喵喵(Mephedrone)和浴鹽(MDPV)是近年新興毒品，都是屬於合成卡西酮類，受到重視，衛生福利部列為第二級毒品。**		
8.長期施用愷他命 (K 他命)的成癮者，將導致膀胱炎與膀胱縮小，造成排尿困難、頻尿(常跑廁所)或漏尿。	V	
答案提示：正確。 愷他命（K 他命）Ketamine（中樞神經抑制劑）為第三級毒品，俗名：卡門、K、Special K、K 粉、K 仔。使用愷他命（K 他命)較常見之副作用為心搏過速、血壓上升、震顫、肌肉緊張而呈強直性、陣攣性運動等，部分病人在恢復期會出現不愉快的夢、意識模糊、幻覺、無理行為及胡言亂語，發生率約 12%。最近研究顯示**濫用愷他命（K 他命），會罹患慢性間質膀胱炎最近研究顯示濫用愷他命（K 他命），使膀胱壁 使膀胱壁增厚，容量變小，產生頻尿、尿急、小便疼痛、血尿下腹部疼痛等症狀 ，嚴重者甚至會出現尿量減少、水腫等腎功能不全的症狀，甚至須進行膀胱重建手術。**愷他命（K 他命)之藥效可維持 1 小時，但影響吸食者感覺、協調及判斷力則可長達 16 至 24 小時，並可產生噁心、嘔吐、複視、視覺模糊、影像扭曲、暫發性失憶及身體失去平衡等症狀。長期使用會產生耐受性及心理依賴性，造成強迫性使用，且不易戒除。		
9. 愷他命 (K 他命)又俗稱為 K 仔，依毒品分類屬第二級毒品。		V
答案提示：不正確。 **愷他命（K 他命)Ketamine（中樞神經抑制劑）為第三級毒品**，使用愷他命（K 他命)較常見之副作用為心搏過速、血壓上升、震顫、肌肉緊張而呈強直性、陣攣性運動等，最近研究顯示濫用愷他命（K 他命），會罹患慢性間質膀胱炎最近研究顯示濫用愷他命（K 他命），使膀胱壁 使膀胱壁增厚，容量變小，產生頻尿、尿急、小便疼痛、血尿下腹部疼痛等症狀，嚴重者甚至會出現尿量減少、水腫等腎功能不全的症狀，甚至須進行膀胱重建手術。		
10.服用大麻、安非他命、喵喵和浴鹽之後會出現幻覺、影響精神狀態，其中使用浴鹽甚至會產生強烈攻擊行為。	V	
答案提示：正確。 (1)大麻 Marijuana 屬中樞神經迷幻劑，為第二級毒品吸食後會產生心跳加快、妄想、幻覺、口乾、眼睛發紅等現象。長期使用會造成記憶、學習及認知能力減退、體重增加、免疫力降低、不孕症、精子減少、精子活動減退及對周遭事務漠不關心之「動機缺乏症候群」。一旦產生依賴性，突然停用會產生厭食、焦慮、不安、躁動、憂鬱、睡眠障礙等戒斷症狀。 (2)安非他命屬中樞神經興奮劑，使用者於初用時會有提神、振奮、欣快感、自信、滿足感等效果；長期使用會造成如妄想型精神分裂症之安非他命精神病，症狀包括猜		

忌、多疑、妄想、情緒不穩、易怒、視幻覺、聽幻覺、觸幻覺、強迫或重複性的行為及睡眠障礙等，也常伴有自殘、暴力攻擊行為等。

(3)喵喵屬中樞神經興奮劑，使用後有欣快、興奮等作用，會產生類似甲基安非他命與搖頭丸的效果，但因作用時間短，故使用者會不斷追加劑量。呼吸系統方面會有嚴重鼻出血、鼻灼熱感、呼吸困難等情況；心臟血管方面會有心臟病發作、嚴重的血管收縮、血壓上升、心悸、心律不整、潮紅、胸痛、多汗、四肢冰冷等症狀；精神症狀方面會引起幻覺、妄想、錯覺、焦慮、憂鬱、激動不安、興奮等；同時也會引起神經系統問題包括短期記憶喪失、記憶力不集中、瞳孔放大等；肌肉骨骼系統問題則包括痙攣或抽蓄、牙關緊閉、磨牙等。

(4)浴鹽（有人稱為喪屍浴鹽）屬中樞神經興奮劑，吸食“浴鹽”會導致人體腎上腺素持續數小時極端上湧，人體會處於偏執的恐懼和憤怒狀態。在最危險的情況下，其興奮功能比可卡因強 13 倍。而其帶來的精神狀態改變，可能會造成短期記憶消失，心率劇增，出汗增加，瞳孔擴散，行爲失控（恐慌、躁動、妄想、幻覺），自殘，以至於陶醉於肢體暴力中，而自己卻沒有知覺。

二、選擇題

1. 下列哪一項說明稱為非法藥物的「耐受性」？

(1)對不吸非法藥物的忍耐力。

(2)使用非法藥物的用量越變越多。

(3)非法藥物的持續效果。

(4)生理上的依賴性。

答案提示：(2)

非法藥物的「耐受性」係指使用藥物一段時間後，須增加劑量，才能達到先前的藥效。成癮藥物潛藏了「耐受性」的危機，容易因迅速增加使用量而導致急性中毒的情形發生。

2. 有關施用搖頭丸(MDMA)產生的症狀，下列哪一項是錯誤的？

(1)體溫下降。

(2)食慾不振。

(3)不自主的牙關緊咬。

(4)失眠。

答案提示：(1)

MDMA 屬中樞神經興奮劑，為第二級毒品，俗名有搖頭丸、狂喜、忘我、綠蝴蝶等，使用後會使人有愉悅、多話、情緒高亢、減少焦慮的作用，以及與別人親密的感覺及幻覺，其迷幻作用主要是對時間及感覺認知的扭曲。其他副作用還有降低食慾、思想混亂、心跳加快、**體溫升高**、牙關緊閉、流汗、口乾等。

3. 關於新興毒品合成卡西酮類的敘述，下列那一項是**錯誤**的？

(1)吸食後會出現幻覺，失去理智的攻擊行為。

(2)吸食後嚴重者發生無預警跳樓。

(3)吸食後嚴重者發生撞車而意外身亡。

(4)只使用一次，不會導致死亡。＊

答案提示：(4)

食藥署分析濫用藥物檢驗通報系統資料，新興毒品「合成卡西酮類」檢出率增加，因「合成卡西酮類」的新興毒品中毒和死亡案例愈來愈多，吸食後會產生幻覺、攻擊性、甚至暴力及自殘等行為。

4.有關安非他命成為列管非法藥物的原因說明，下列那一項是錯誤的？

(1)具有成癮性，長期使用會產生耐受性及心理依賴。

(2)因吸食後會導致器官性腦症候群，有腦中風及高血壓的風險。

(3)具安眠作用，可迷昏他人，造成洗劫、迷姦事件。

(4)大劑量的使用會導致精神錯亂。

答案提示：(3)

(1)安非他命屬中樞神經興奮劑，使用者於初用時會有提神、振奮、欣快感、自信、滿足感等效果；長期使用會造成如妄想型精神分裂症之安非他命精神病，症狀包括猜忌、多疑、妄想、情緒不穩、易怒、視幻覺、聽幻覺、觸幻覺、強迫或重複性的行為及睡眠障礙等，也常伴有自殘、暴力攻擊行為等。

(2)FM2 為苯二氮平類（Benzodiazepines, BZD）安眠鎮靜劑的一種，屬中樞神經抑制劑，此類藥物之副作用包括欲睡、噁心、嘔吐、近期記憶喪失（可逆性）、反彈性失眠、幻覺、憂鬱、呼吸抑制。長期使用會產生耐受性、依賴性及出現嗜睡、步履不穩、注意力不集中、記憶力和判斷力減退等症狀。

5.有關濫用大麻的敘述，下列哪一項是錯誤的？

(1)是派對中常用的非法藥物

(2)會對大腦造成傷害

(3)會讓成績變差

(4)目前國內已經除罪化。＊

答案提示：(4)

大麻 Marijuana 屬中樞神經迷幻劑，為第二級毒品，目前國內尚未除罪化，吸食後會產生心跳加快、妄想、幻覺、口乾、眼睛發紅等現象。長期使用會對大腦造成傷害，記憶、學習及認知能力減退、體重增加、免疫力降低、不孕症、精子減少、精子活動減退及對周遭事務漠不關心之「動機缺乏症候群 」。

6.有關臺灣地區非法藥物的陳述，下列哪一項是正確的？

(1)安非他命只用過一次不會對身體造成危害。

(2)一旦染上毒癮，心癮易斷，身癮難除。

(3)毒品危害防制條例之制定，將吸毒者視為病犯，吸食一、二級毒品也沒有罰則。

(4)我國學生最常濫用的非法藥物是愷他命 (K 他命)。

答案提示：(4)

(1)施用安非他命臨床的徵候通常在用藥一小時內開始出現，最初幾小時內，血壓逐漸上升、心跳加快、瞳孔放大，並有發燒現象(重度時可達 40°C)，甚至可能導致心律不整、顱內出血、痙攣及呼吸困難、心臟衰竭、腎衰竭、休克及死亡等。

(2)戒治療程可分為三階段：生理戒治、心理戒治與追蹤輔導，其中心理戒治最困難，成癮者須有堅定的拒毒信念與熟練的拒毒技巧，才能避免再次接觸成癮藥物。

(3)依據毒品危害防制條例第 20 條規定，對於施用第一、二級毒品者之處置原則上改施以觀察勒戒、強制戒治之處分。針對吸毒者所具「病患性犯人」之特質，雖設有刑事制裁規定，但在執行上改以觀察勒戒方式戒除其「身癮」及以強制戒治方式戒除其「心癮」。

(4) 根據相關統計資料顯示，自 96 年起，愷他命 (K 他命)成為青少年藥物濫用主流，第二位為安非他命，第三位則為搖頭丸。

7.許多非法減肥藥品中含有哪種非法藥物的成分？

(1)鴉片類

(2)安眠藥類

(3)安非他命類

(4)迷幻劑類

答案提示：(3)

常見之安非他命類減肥藥有芬他命(Phentermine, 商品名 Duromine, Phen, Trim, Ionamin)及芬芙拉命(Fenfluramine,商品名 Pondimin) ，以直銷或郵購方式販售之走私進口最為常見。它們的結構與安非他命相當類似，同時具交感神經及血清張力素(Serotonin)刺激作用，經中樞抑制食慾，常被不法人士摻入非法減肥藥中非法販賣，使用藥者在不知情的情況成癮，並造成精神分裂、妄想症等副作用。

8.我國的「毒品危害防制條例」，將毒品依據那些特性分級列管？

(1)成癮性、濫用性、社會危害性。

(2)毒性、成癮性、濫用性。

(3)毒性、濫用性、社會危害性。

(4)毒性、成癮性、社會危害性。

答案提示：(1)

毒品危害防制條例第二條規定，本條例所稱毒品，指具有成癮性、濫用性及對社會危害性之麻醉藥品與其製品及影響精神物質與其製品。又依其成癮性、濫用性及對社會危害性將毒品區分為四級。

9.有關搖頭丸（MDMA）的敘述，下列哪一項是正確的？

(1)搖頭丸是安非他命類非法藥物，可使人情緒低落，心情欠佳。

(2)屬第二級毒品，依毒品危害防制條例，使用它可處三年以下有期徒刑。

(3)屬第一級毒品，依毒品危害防制條例，使用它可處六月以上五年以下有期徒刑。

(4)搖頭丸俗稱約會強暴丸。

答案提示：(2)

(1)MDMA 屬中樞神經興奮劑，為第二級毒品，俗名有搖頭丸、狂喜、忘我、綠蝴蝶等，使用 MDMA 產生之精神症狀如混淆不清、抑鬱、睡眠問題、渴求藥物、嚴重焦慮，並在使用期間或數週後產生誇大妄想等；生理症狀會產生食慾不振、心跳加快、精力

旺盛、運動過度、肌肉緊張、不隨意牙關緊閉、噁心、嘔吐、視力模糊、眼球快速轉動、軟弱無力、寒顫或流汗、疲倦及失眠等症狀。施用過量會產生中毒症狀，包括體溫過高(可高達 43℃)、脫水、低血鈉、急性高血壓、心律不整、凝血障礙、橫紋肌溶解及急性腎衰竭等症狀，嚴重者可能導致死亡。另醫學研究證實，一般用量的 MDMA 濫用者在注意力(警覺力)、記憶力、學習能力、一般智力等認知功能方面，皆有明顯退化的現象。

(2)依毒品危害防制條例規定，有關第二級毒品相關罰則如下表：

製造、運輸、販賣	**意圖販賣而持有**	**以強暴、脅迫、欺瞞或其他非法之方法使人施用**	**引誘他人施用**	**轉讓**	**施用**	**持有**
處無期徒刑或七年以上有期徒刑，得併科新臺幣一千萬元以下罰金。	處五年以上有期徒刑，得併科新臺幣五百萬元以下罰金。	處無期徒刑或七年以上有期徒刑，得併科新臺幣七百萬元以下罰金。	處一年以上七年以下有期徒刑，得併科新臺幣一百萬元以下罰金。	處六月以上五年以下有期徒刑，得併科新臺幣七十萬元以下罰金。	**處三年以下有期徒刑。**	處二年以下有期徒刑、拘役或新臺幣三萬元以下罰金 。
		***成年人對未成年人犯前三條之罪者（以強暴、脅迫、欺瞞或其他非法之方法使人施用、引誘他人施用、轉讓），依各該條項規定加重其刑至二分之一。**				

(3)臺灣較常見的三大迷姦藥物包括液態搖頭丸 GHB、FM2 和愷他命 (K 他命)，又稱為三大約會強姦藥物，常被用於助興及下藥迷姦，成為加害或侵犯他人的非法藥物。

10. 以下關於非法藥物搖頭丸的敘述，何者錯誤？

(1)在台灣已被政府單位列為第 2 級管制藥品。

(2)搖頭丸的外觀常為藥片或膠囊形狀。

(3)長期使用搖頭丸會上癮，但對腦部神經不會造成損傷。

(4)搖頭丸會造成人體食慾不振、牙關緊閉、噁心、肌肉痛、流汗、心悸，並具迷幻作用。

答案提示：(3)

MDMA 屬中樞神經興奮劑，為第二級毒品，俗名有搖頭丸、狂喜、忘我、綠蝴蝶等，使用 MDMA 產生之精神症狀如混淆不清、抑鬱、睡眠問題、渴求藥物、嚴重焦慮，並在使用期間或數週後產生誇大妄想等；生理症狀會產生食慾不振、心跳加快、精力旺盛、運動過度、肌肉緊張、不隨意牙關緊閉、噁心、嘔吐、視力模糊、眼球快速轉動、軟

弱無力、寒顫或流汗、疲倦及失眠等症狀。施用過量會產生中毒症狀，包括體溫過高(可高達 43℃)、脫水、低血鈉、急性高血壓、心律不整、凝血障礙、橫紋肌溶解及急性腎衰竭等症狀，嚴重者可能導致死亡。另醫學研究證實，一般用量的 MDMA 濫用者在注意力（警覺力）、記憶力、學習能力、一般智力等認知功能方面，皆有明顯退化的現象。

11. 以下關於一粒眠的敘述，何者錯誤？

(1)外型是紅色，因此又俗稱“紅豆”。

(2)一粒眠為長效安眠鎮靜劑，其適應症為失眠。

(3)長期使用一粒眠者，會損傷記憶功能和視覺空間操作能力、注意力、處理訊息速度都會造成障礙。

(4)若每天持續使用，約 4 到 6 個月才會產生依賴性。

答案提示：（4）

硝甲西泮(硝甲氮平)Nimetazepam(中樞神經抑制劑)屬第三級毒品，俗名有一粒眠、紅豆(外型紅色)、K5。臨床醫療上用來治療焦慮、失眠，高劑量有催眠效果，中劑量具抗焦慮效果，低劑量則具鎮靜效果。**若每天持續使用，約四至六週便會產生依賴性**，長期使用會出現嗜睡、步履不穩、注意力不集中、記憶力和判斷力減退等症狀；突然停藥可能產生戒斷症狀包括初期的表徵類似焦慮症狀，接著可能會出現焦慮增加、感覺障礙（如感覺異常、畏光、嗜睡、有金屬味覺）、類似流性感冒症狀、注意力無法集中、疲倦、不安、厭食、頭暈、出汗、嘔吐、失眠、暴躁、噁心、頭痛、肌肉緊張、抽搐、顫抖等。

12. 以下有關愷他命 (K 他命)的說明，哪一項是錯誤的？

(1)在台灣已被政府單位列為第 3 級管制藥品。

(2)愷他命 (K 他命)的外觀為白色、嚐起來有苦味、無氣　味、呈粉末狀。

(3)愷他命 (K 他命)會造成人體心跳加快、血壓上升、肌肉緊張，部分吸食者甚至會影響精神狀態。

(4)愷他命 (K 他命)的毒性不強，所以長期使用不會產生耐受性及心理依賴性。

答案提示：（4）

愷他命 (K 他命)Ketamine(中樞神經抑制劑)為第三級毒品，俗名：卡門、K、K 他命、Special K、K 粉、K 仔。使用愷他命 (K 他命)較常見之副作用為心搏過速、血壓上升、震顫、肌肉緊張而呈強直性、陣攣性運動等，部分病人在恢復期會出現不愉快的夢、意識模糊、幻覺、無理行為及胡言亂語，發生率約 12%。最近研究顯示濫用愷他命 (K 他命)， 會罹患慢性間質膀胱炎最近研究顯示濫用愷他命(K 他命)，使膀胱壁 使膀胱壁增厚，容量變小，產生頻尿、尿急、小便疼痛、血尿下腹部疼痛等症狀，嚴重者甚至會出現尿量減少、水腫等腎功能不全的症狀，甚至須進行膀胱重建手術。愷他命 (K 他命)之藥效可維持 1 小時,但影響吸食者感覺、協調及判斷力則可長達 16 至 24 小時，並可產生噁心、嘔吐、複視、視覺模糊、影像扭曲、暫發性失憶及身體失去平衡等症狀。長期使用會產生耐受性及心理依賴性，造成強迫性使用，且不易戒除。

13.下列哪些是使用毒品愷他命(K他命，俗稱拉K)後，在下列3個選項中（甲）記憶力減退（乙）腎水腫、腎衰竭而終身洗腎（丙)膀胱萎縮發炎（丁)口渴、脫水、體重變輕，何者是常見的危害及後遺症？

(1)甲乙丁。

(2)乙丙丁。

(3)甲乙丙。＊

(4)甲丙丁。

答案提示：（3）

愷他命（K他命)Ketamine（中樞神經抑制劑）為第三級毒品，俗名：卡門、K、Special K、K粉、K仔。使用愷他命（K他命)較常見之副作用為心搏過速、血壓上升、震顫、肌肉緊張而呈強直性、陣攣性運動等，部分病人在恢復期會出現不愉快的夢、意識模糊、幻覺、無理行為及胡言亂語，發生率約12%。最近研究顯示濫用愷他命（K他命)，會罹患慢性間質膀胱炎最近研究顯示濫用愷他命（K他命)，使膀胱壁 使膀胱壁增厚，容量變小，產生頻尿、尿急、小便疼痛、血尿下腹部疼痛等症狀，嚴重者甚至會出現尿量減少、水腫等腎功能不全的症狀，甚至須進行膀胱重建手術。愷他命（K他命)之藥效可維持1小時，但影響吸食者感覺、協調及判斷力則可長達16至24小時，並可產生噁心、嘔吐、複視、視覺模糊、影像扭曲、暫發性失憶及身體失去平衡等症狀。長期使用會產生耐受性及心理依賴性，造成強迫性使用，且不易戒除。

14.有關管制藥品的陳述，下列哪一項是正確的？

(1)我國之合法成癮性麻醉藥品及影響精神藥品因被視為藥品，就算濫用也不應視為非法藥物。

(2)用於治療癌症疼痛的嗎啡是一級管制藥品，民眾必須由醫師開立管制藥品處方箋，方可購買或取得。

(3)依據毒品危害防制條例，管制藥品分為三級管理。

(4)笑氣在國際間不屬於管制藥品，所以使用沒有罰則。

答案提示：(2)

(1)毒品：依毒品危害防制條例第二條所稱毒品，指具有成癮性、濫用性及對社會危害性之麻醉藥品與其製品及影響精神物質與其製品。

管制藥品：依管制藥品管理條例第三條所稱管制藥品，係指下列限供醫藥及科學上之需用之藥品：A.成癮性麻醉藥品。B.影響精神藥品。C.其他認為有加強管理必要之藥品。

(2)嗎啡 Morphine(中樞神經抑制劑)，屬第一級毒品，鴉片經抽提可得嗎啡(Morphine)，屬中樞神經抑制劑。吸食後最典型之感覺為興奮及欣快感，但隨之而來的是陷入困倦狀態，長期使用會產生耐受性及心理、生理依賴性，即需增加劑量才可達到主觀相同的效果，一旦停止使用，除產生戒斷反應外，心理的渴藥性是吸毒者最難克服的問題。 副作用包括呼吸抑制、噁心、嘔吐、眩暈、精神恍惚、焦慮、搔癢、麻疹、便秘、膽管痙攣、尿液滯留、血壓降低等。部份病人會產生胡言亂語、失去方

位感、運動不協調、失去性慾或性能力等現象。戒斷症狀包括渴藥、不安、打呵欠、流淚、流鼻水、盜汗、失眠、厭食、腹瀉、噁心、嘔吐、發冷、腹痛、肌肉疼痛、『冷火雞』等症狀，約經七至十天症狀會漸趨緩和。

管制藥品第一級：1.成癮性較高，有高度濫用可能性之藥物或其他物質。2.國內未核准使用於醫療用途之藥品、物質（如海洛因），或雖核准使用於醫療用途而國內有造成濫用之虞者（如嗎啡、鴉片）。

(3)管制藥品管理條例第 4 條規定，管制藥品限供醫藥及科學上之需用，依其習慣性、依賴性、濫用性及社會危害性之程度，分四級管理

(4)氧化亞氮，俗名笑氣，為短效的吸入性全身麻醉劑，吸入約 15 到 30 秒即可產生欣快感，並可持續 2 到 3 分鐘，同時可能會伴隨著臉潮紅、暈眩、頭臉的刺痛感、低血壓反射心跳加速、甚至暈厥及幻覺。氧化亞氮會使與維生素 B12 合成及代謝有關的酵素失去活性，因而影響有維生素 B12 參與的正常生理功能。因氧化亞氮無色、無味，容易讓人不知不覺中吸入過量，一旦吸入濃度大於 80 % 或長期慢性使用約 2 到 3 個月，則會產生周邊神經病變，如麻痺、耳鳴、不能平衡、衰弱、反射減弱及亞急性脊髓合併退化等症狀，並可能產生精神疾病，如幻覺、失憶、憂鬱等，另外可能產生的副作用尚有肺氣腫、氣胸等。因醫療使用氧化亞氮時，都會加入 70%-80%的氧氣，但時下青少年則未使用氧氣，常與酒精或其他藥物併用，容易有中毒危險，會造成嚴重身心傷害。目前未將笑氣列為毒品管制，但濫用者可依違反社會秩序維護法第 66 條處 3 日以下拘留或新臺幣 1 萬 8 千元以下罰鍰。衛福部已將醫療用之氧化亞氮予以納入「醫用氣體」藥品管理，販賣未經核准醫用氣體者，則依違反藥事法第 83 條規定，處 7 年以下有期徒刑，得併科新臺幣 5 百萬元以下罰金。

15.有關各級非法藥物的種類說明，下列哪一項是錯誤的？

(1)第一級毒品如：鴉片、海洛因、古柯鹼等。

(2)第二級毒品如：安非他命、MDMA 搖頭丸、大麻、LSD 搖腳丸等。

(3)第三級毒品如：愷他命(K 他命)、FM2、喵喵等。

(4)第四級毒品如：一粒眠、火狐狸等。

答案提示：（4）

第一級毒品	鴉片 Opium（合成類麻醉藥品）、嗎啡 Morphine（中樞神經抑制劑）、海洛英 Heroin（中樞神經抑制劑）、古柯鹼 Cocaine（中樞神經興奮劑）
第二級毒品	安非他命(中樞神經興奮劑)、大麻（中樞神經迷幻劑）、搖頭丸 MDMA（中樞神經興奮劑）、麥角乙二胺（LSD)（中樞神經迷幻劑）、苯環利定（PCP）Phencyclidine（中樞神經迷幻劑）、甲酮(Norminox)Methaqualone（中樞神經抑制劑）、狄芬諾西萊 Diphenoxylate（中樞神經抑制劑）、潘他唑新 Pentazocine（合成類麻醉性止痛劑）、西洛西賓(魔菇)（中樞神經迷幻劑）、副甲氧基安非他命(PMA)（中樞神經興奮劑）、副甲氧基甲基安非他命 para-methoxymethamphetamine、PMMA（中樞神經興奮劑）、液態搖頭

	丸 GHB（中樞神經抑制劑）
第三級毒品	愷他命（K 他命)Ketamine（中樞神經抑制劑）、氟硝西泮(FM2)（中樞神經抑制劑）、三唑他（Halcion）Triazolam（中樞神經抑制劑）、西可巴比妥(紅中）（中樞神經抑制劑）、異戊巴比妥（青發）（中樞神經抑制劑）、**硝甲西泮（一粒眠）**（中樞神經抑制劑）、4-溴-2,5-二甲氧基苯基乙基胺 4-Bromo-2,5-dimethoxy henethylamine;2C-B（中樞神經迷幻劑）、4-甲基甲基卡西酮 Mephedrone（中樞神經興奮劑）
第四級毒品	**色胺類 5-MeO-DIPT（火狐狸）**（中樞神經迷幻劑）、佐沛眠 Zolpidem（中樞神經抑制劑）、三氮二氮平 Alprazolam（蝴蝶片）（中樞神經抑制劑）、二氮平 Diazepam（煩寧）（中樞神經抑制劑）
吸入性濫用物質	強力膠或有機溶劑、亞硝酸酯類(Nitrites)、氧化亞氮(笑氣)