

107 年度校園師生防災素養檢測-前測問卷(國中版)

知識題解答

- (3) 1. 同樣規模的地震，它的震源在何處時，地震強度會最大？(1)深層地震
(2)中層地震 (3)淺層地震 (4)均相同。
- (4) 2. 設計家中火災逃生路線平面圖時，可規劃哪些？(1)二個不同的逃生路線及逃生口(2)不同起火點，選擇不同的逃生路線(3)安全的逃生集合點(4)以上皆是。
- (4) 3. 下列何者無法防範颱洪災害所帶來的危險？(1)平時應做好山坡地水土保持
(2)雨水下水道系統要時常清淤 (3)河流堤防要妥善維護及加高 (4)在沿海地區種植防風林。
- (3) 4. 在學校作實驗時，被硫酸潑到了，要怎麼處理？(1)拿布蓋住傷口，趕快去找護士阿姨處理 (2)拿冰塊冰敷 (3)用水沖洗受傷的地方 (4)浸泡於鹼性液體當中，以利酸鹼中和。
- (4) 5. 颱風來時，可行的避難方式是？(1)低窪地區應往高處避難 (2)若家中未淹水，則可待在家中 (3)到緊急避難所避難 (4)以上皆是。
- (2) 6. 哪些是坡地災害即將發生的警示現象？甲.電線桿傾斜。乙.屋內採光通風不良。丙.建築物龜裂變形。丁.樹木不正常落葉。(1)甲乙丙丁(2)甲丙 (3)甲乙丙 (4)乙丙丁。
- (4) 7. 在強震發生時，如果我們正行走在街道上，必須(1)前往建築工地躲藏 (2)立刻趕回家中 (3)躲在天橋下 (4)躲在騎樓內的支柱旁。
- (3) 8. 為了避免核核子事故發生時，受到極大的損傷，核電廠附近的民眾平時應該如何準備？(1)知道大樓安全門的位置以方便逃生 (2)購買大量綜合維他命存放在家中 (3)知道如何進行居家掩蔽的工作，有必要時，才集結疏散到特定收容中心 (4)將門塗好防水漆，減少輻射線進入。
- (1) 9. 在山區遇上土石流時，我的逃生路線哪一個是錯誤的？(1)應隨溪谷向上或向下走較容易逃生 (2)儘量利用現有的道路 (3)不能夠穿越潛勢溪流 (4)不經過危險路段、陡坡區。
- (1) 10. 火災發生時，使用滅火器的正確順序為？甲.提起滅火器。乙.握住皮管朝向火苗。丙.用力壓下握柄。丁.拉開安全插梢。戊.朝向火源根部噴灑。己.火熄滅後用水冷卻餘燼。正確步驟為 (1)甲丁乙丙戊己 (2)甲丁乙丙己戊 (3)甲丁乙戊丙己 (4)甲丁乙己丙戊。