

# 107 年度校園師生防災素養檢測-後測問卷(國小-高年級版)

## 知識題解答

- ( 3 ) 1. 為了在地震發生時，家中的財產損失能降到最低，所以平時我們應該 (1)將家中大型櫥櫃全換成矮櫃 (2)較重的物品盡量放在較高的位置 (3)牆上避免懸掛物品 (4)多使用吊扇，少用立扇。
- ( 3 ) 2. 要預防土石流發生，平時我們應該如何做較好？(1)不要去上山玩以免發生危險 (2)用水泥把土石流區覆蓋起來以策安全 (3)山區要做好水土保持 (4)把發生土石流的山區挖矮一點。
- ( 2 ) 3. 山坡地可做哪些措施防止土石流發生？(1)砍去山林後，再用水泥鋪上保護 (2)保護山林是保護水土的最好方法 (3)山坡地要多種一些果樹，以利水土保持 (4)以上皆是。
- ( 4 ) 4. 打掃的時候，不小心因跌倒使得清潔劑濺到眼睛裡面，該怎麼處理？(1)用手趕緊把清潔劑揉出 (2)閉起眼睛讓淚水將清潔劑排出 (3)直接在眼睛塗藥 (4)用大量清水沖洗眼睛。
- ( 2 ) 5. 以下哪一項用電的方式是安全的？(1)微波食物時，可以使用任何種類的器皿來裝盛 (2)高負載的電器應該要有接地線 (3)110V 的電器可插在 220V 的插座上 (4)同一個插座上下兩孔，可以同時使用電鍋及微波爐。
- ( 3 ) 6. 臺灣經常發生地震，主要的原因是 (1)東部多高山，導致東、西部重量不平衡 (2)土石流所造成 (3)因臺灣位於環太平洋地震帶上 (4)地層下陷所引發。
- ( 3 ) 7. 當核能電廠大量輻射外洩時，對於人類生活的環境可能會造成的影響，以下敘述何者正確？(1)輻射塵可能會遮蔽陽光，造成植物無法行光合作用 (2)加速地球暖化的速度 (3)當地農作物遭受輻射污染無法食用 (4)輻射線散佈於空氣中，每天曝曬可增加居民對輻射線的抵抗力。
- ( 4 ) 8. 有關於一氧化碳對人體的危害，下列敘述何者不正確？(1)一氧化碳中毒後，會使人的反應能力降低 (2)一氧化碳中毒後不易被察覺 (3)吸入過多一氧化碳後，會有疲倦、昏眩等症狀 (4)會傷害到白血球，使人體不能呼吸。
- ( 3 ) 9. 下列哪一項不是颱風、洪水來臨前的準備工作？(1)準備沙包 (2)考慮到高處避難 (3)準備禦寒衣服 (4)準備食物、飲水。
- ( 4 ) 10. 颱風來襲時，留在哪裡或前往哪裡最安全？(1)海邊(2)地下室(3)山區(4)屋內。