

Q：人類生存最不能少的東西是？

1 : 肉

2 : 水

3 : 土壤

A : 2 水。人體內的水負責維持人體的運作，一旦缺水，人體可能會出現呆滯、暈眩等等症狀，所以，人可以幾天不進食，卻不能沒有水。

Q：臺灣的水庫為何經常沒水？

1 : 水庫太少

2 : 水庫積水

3 : 降雨太少

A : 2 集水區過度開發，蓄水設施淤積。由於集水區過度開發，加上蓄水設施淤積嚴重，導致臺灣水庫經常告急。

Q：地球氣候變遷嚴重，
使臺灣正面臨怎樣的難題？

- 1：人口過剩
- 2：極端氣候，豪大雨及乾旱
- 3：傳染病擴散

A : 2 豪大雨及乾旱 「豪大雨」及「乾旱」是你我
必須正視的問題。

Q：地球上唯一可以三態並存的物質是？

1 : 水

2 : 酒精

3 : 銅

A : 1 水。水的三態分別是固態的冰、液態的水、
氣態的水氣。

Q：人體有多少比例是水？

1 : 30%

2 : 50%

3 : 70%

A : 3 70%。人體約有 70%是水，而小孩的含水量
又比成人多

Q：地球有多少水？

1 : 70%

2 : 50%

3 : 30%

A : 1 70%。地球約有 70% 是水，而地球的水大部分是藏在海洋、江河湖泊，更有冰雪狀態的水是在南、北極與高山山頂上。

Q：臺灣的平均降雨量是多少毫米？

1 : 1800 毫米

2 : 2500 毫米

3 : 3200 毫米

A : 2 2500 毫米。臺灣的降雨量約為 2500 毫米，
是世界平均值的 2.5 倍。

Q：臺灣人用的水主要依賴的來源是什麼？

- 1 : 高山融化的雪水
- 2 : 淡化的海水
- 3 : 颶風帶來的雨水

A : 3 颱風帶來的雨水。
臺灣高度仰賴颱風所帶來的雨水。

Q：臺灣為什麼留不住水？

- 1：地形過於平坦
- 2：下雨時間分布不均，
河川坡陡流急
- 3：人口太多

A : 2 下雨時間分布不均，河川坡陡流急。臺灣降雨因為時空分配不均、河川坡陡流急，加上河谷狹窄、水庫容量小、地質年淺質弱等因素，使得大量降雨無法被有效利用。

Q：臺灣多雨，用得到的水卻很少，
那麼，用不到的水都到哪裡去了？

- 1 : 外銷給其他國家
- 2 : 被動物和植物喝光了
- 3 : 蒸發或流入海洋

A : 3 蒸發或流入海洋臺灣降雨僅有 20% 被人們利用，剩餘的 80% 皆蒸發或流入海洋。