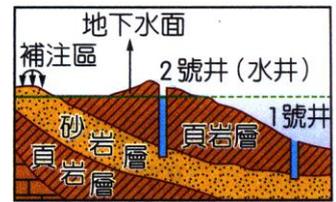


班級：_____班 座號：_____ 姓名：_____

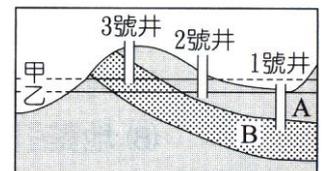
- ___1. 人類實際上可利用的淡水資源，以下列何項占最多？
 (A)海水及海冰 (B)冰川 (C)地下水 (D)河水與湖水。
- ___2. 海水的苦味來源是何者？
 (A)氯化鈉 (B)氯化鉀 (C)氯化鎂 (D)氯化鈣。
- ___3. 有關水的分布，下列敘述何者正確？
 (A)地表面有71%以上的面積被水覆蓋，且分布很均勻 (B)97.5%的鹹水全部分布在海洋中 (C)可供人類直接使用的水資源，只占全球總水量約2% (D)大氣中的水氣，在水資源中含量非常稀少。

- ___4. 右圖是地下水的剖面圖，下列敘述何者錯誤？
 (A)地下水的補注主要依賴雨水 (B)1號井口比地下水面低，故為自流井 (C)砂岩的滲水比頁岩差，故造成砂岩含水層為受壓地下水 (D)2號井口比地下水面高，故地下水不會自動流出。



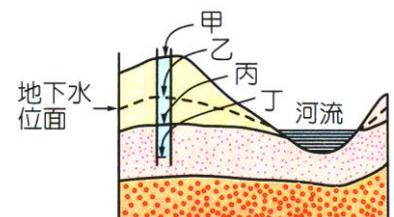
- ___5. 一般而言，海水中的鹽類主要來自哪裡？
 (A)海底的岩石 (B)海底的火山 (C)地表的岩石 (D)地表的火山。
- ___6. 有關冰川的敘述，下列何者正確？
 (A)寒冷地區，冰雪受融化的影響往低處移動，形成冰川 (B)一般而言，冰川僅發生在南、北極區域 (C)冰川融化之後，無法提供附近的生物利用 (D)冰雪融化，所形成的雪水，可補充河水與地下水。

- ___7. 右圖為某地區之地層剖面示意圖。若1號井為自流井時，則下列敘述何者正確？
 (A)甲為地下水水位面，B層為含水層 (B)甲為地下水水位面，A層為含水層 (C)乙為地下水水位面，B層為不透水層 (D)乙為地下水水位面，A層為不透水層。



- ___8. 水的型態千變萬化，它會以何種型態形成天空中的雲朵？
 (A)水蒸氣 (B)水蒸氣與水滴 (C)水滴與冰晶 (D)水蒸氣與冰晶。
- ___9. 鹹水湖通常出現的地區多是在下列何種氣候及環境下形成？
 (A)潮溼多雨，淡水有進有出 (B)潮溼多雨，淡水只進不出
 (C)乾旱少雨，淡水有進有出 (D)乾旱少雨，淡水只進不出。

- ___10. 右圖為地層剖面示意圖，圖中的岩層皆具有透水性，虛線為地下水水位面。今鑿一口深水井，則井水面將位於井中何處？
 (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。



- ___11. 有關冰川的敘述，下列何者錯誤？
 (A)南極大陸因日照不足，累積大量的冰雪，而成廣大的冰川 (B)臺灣的高山冬天也會下雪，形成冰川 (C)高山上的冰川融化，可以補充地下水和河水的來源 (D)冰川的冰雪會受到地球引力的影響而往低處緩慢流動。

- ___12. 水域佔了地球表面積的 70% 以上，但為何還有水資源不足的現象發生？
 (A) 全球氣候異常 (B) 人類超抽地下水
 (C) 大部分的水無法被直接利用 (D) 大量使用化石燃料。
- ___13. 各海域的鹽度，會因降水量、蒸發量和河水注入的量而影響，因此在下列哪一個區域的鹽度會較高？
 (A) 赤道地區海域 (B) 副熱帶地區海域 (C) 高緯度地區海域 (D) 海陸交界地區海域。
- ___14. 三大岩類中含量最少，但地表又最容易見到的是
 (A) 火成岩 (B) 沉積岩 (C) 變質岩 (D) 石灰岩。
- ___15. 屏東林邊地區地層下陷的主要原因為何？
 (A) 梅雨季帶來豪雨 (B) 久旱不雨地下水含量變少 (C) 強烈地震 (D) 超抽地下水。
- ___16. 關於河川與冰川的敘述，下列何者錯誤？
 (A) 河川中水移動的速度較冰川中冰移動的速度快 (B) 兩者皆屬於淡水資源 (C) 冰川儲存的水量比河川儲存的水量少 (D) 無論冰川或河川大部分都流入湖泊或海洋。
- ___17. 有關湖泊的敘述，下列何者錯誤？
 (A) 水在低窪地區累積形成，大範圍稱為湖泊 (B) 湖泊必須和海洋隔離，是天然的水庫
 (C) 鹹水湖也具有調節河川水量與防洪功能 (D) 日月潭與河川相連至海洋，所以為淡水湖。
- ___18. 有關地下水體的描述，下列何者錯誤？
 (A) 是地球上最主要的淡水資源 (B) 形成地下水體，必須為孔隙細、滲水性好的岩層
 (C) 主要受雨水補注而形成 (D) 地下水體，其頂部即為地下水面。
- ___19. 下列何者通常不與地下水面相連通？
 (A) 海平面 (B) 河水面 (C) 湖水面 (D) 井水面。
- ___20. 右圖為某地地層和地下水的剖面圖，由此圖推論下列敘述何者錯誤？
 (A) 地下水面位於不含水層甲與含水層乙之間 (B) 旱季時地下水可與河水相調節
 (C) 泉水可能由丙處湧出 (D) 地勢高低會影響地下水面高度。

