

一、是非題：(每題2分，共20分)

- () 1.科技是生活過程中累積的經驗與智慧的結晶。
- () 2.刮痧、推拿和拔罐，屬於民俗調理方法。
- () 3.雖然醫療科技進步，但人類的壽命仍無法被延長。
- () 4.在超市可以買到國外進口的食品，和食品的生產、包裝、運送、保存技術進步有關。
- () 5.現在，民眾可以透過電腦網路在家自行學習。
- () 6.現在，人們如果想購買車票，必須親自前往車站訂購。
- () 7.不當運用家鄉自然資源，可能會使家鄉環境受到汙染。
- () 8.家鄉的氣候不會影響產業的發展。
- () 9.竹炭衣具有防風防水的功能。
- () 10.家鄉早期居民的生活方式往往配合當地的自然環境。

二、選擇題：(每題2分，共30分)

- () 1.下列哪一個是夜間花農使用電燈延長光照時間的主要原因？(①促進花卉生長②提高花田溫度③方便遊客賞花④協助花農抓賊)。
- () 2.如果想即時知道遠方親人的訊息，利用下列哪一種通訊方式最快速？(①飛鴿傳書②口耳相傳③行動電話通訊④託人帶信)。
- () 3.下列哪一個不屬於現代化的供水系統？(①水庫②竹管③攔河堰④淨水廠)。
- () 4.面對陌生網友的邀約，下列哪一種做法較適當？(①約在半夜見面②要求對方付費再答應③單獨赴約④請爸媽陪同前往)。
- () 5.下列哪一個是建築房屋時，以鋼骨作為建材的主要考量？(①預防火災②抵擋海嘯③冬暖夏涼④堅固耐震)。
- () 6.家鄉居民「日出而作，日入而息」的生活方式，與下列哪一項尚未發展、應用有關？(①發電技術②醫療技術③水利技術④生

物技術)。

- () 7.下列哪一個不是家鄉居民的生活較以往便利的原因？(①資訊傳播快速②平均壽命延長③網路發達④科技進步)。
- () 8.面對愛護家鄉資源組織的行動，下列態度或做法哪一種較適當？(①不聞不問②主動參與③藉故逃避④極力反對)。
- () 9.下列哪一項不是通訊與傳播技術發達的益處？(①跨越空間障礙②立即傳輸③加速謠言散播④方便不同地區居民密切互動)。
- () 10.下列哪一項是人們利用日月潭資源結合現代科技發展而成？(①水力發電②風力發電③火力發電④核能發電)。
- () 10.下列哪一種做法能避免水資源遭受汙染？(①進行護溪活動②在河川旁設立豬隻養殖場③將未經處理的工廠廢水排入河川④將有毒廢棄物倒入河川)。
- () 11.下列使用網路的態度或行為哪一種較適當？(①沉迷線上遊戲②蒐集學習報告資料③任意散播他人隱私④在網路留言版以文字攻擊他人)。
- () 12.下列哪一項具有可自然再生的特性，可以替代使用後會不斷減少的資源？(①風②煤炭③石油④以上選項都是)。
- () 13.下列復育家鄉資源的做法哪一種不適當？(①限制過度漁撈②保護野生動物棲息地③進行破壞生態的採礦④加強森林涵養水土的功能)。
- () 14.早期家鄉居民配合自然環境發展出「日出而作，日入而息」的生活方式，是因為下列哪一項尚未發展所產生的情形？(①爐灶的運用②蠟燭的發明③電的應用④電視的使用)。
- () 15.阿春生活在早期的社會，下列哪一個較不可能是她取得生活用水的方式？(①設置水塔儲水②到河邊挑水③挖井取水④架竹管引水)。

三、勾選題：是的打√，不是的打×：（共32分）

1. 下列哪些屬於運用現代化科技產品的生活方式？（8分）

- () ①上網訂購車票。
- () ②架竹管引水取用。
- () ③以推拿的方式舒緩病痛。
- () ④使用太陽能板生產電力。
- () ⑤吃家鄉本地生產的食物。
- () ⑥穿著自己縫製的衣服。
- () ⑦使用機械化農具耕種。
- () ⑧住屋以石板建造而成。

2. 下列使用網路的行為哪些是正確的？（12分）

- () ①在網路上散播自己或他人的個人資料。
- () ②可進入出現血腥暴力或不雅圖文的網站。
- () ③在網路上攻擊討厭的人，不容易被發現。
- () ④網友邀約見面時，立即答應對方。
- () ⑤和同學在網路上聊天到深夜。
- () ⑥將所有課餘時間都用來上網。

3. 台東盛產釋迦，下列為發展家鄉產業提出的構想，哪些較符合現代產業的新趨勢？（12分）

- () ①鼓勵居民施用農藥，提高產量。
- () ②要求果農彼此削價競爭，活化產業。
- () ③設計釋迦周邊商品，增加商品種類。
- () ④利用科學技術種植並改良釋迦。
- () ⑤結合網站銷售芭樂，增加銷售管道。
- () ⑥規畫觀光釋迦園，吸引人潮。

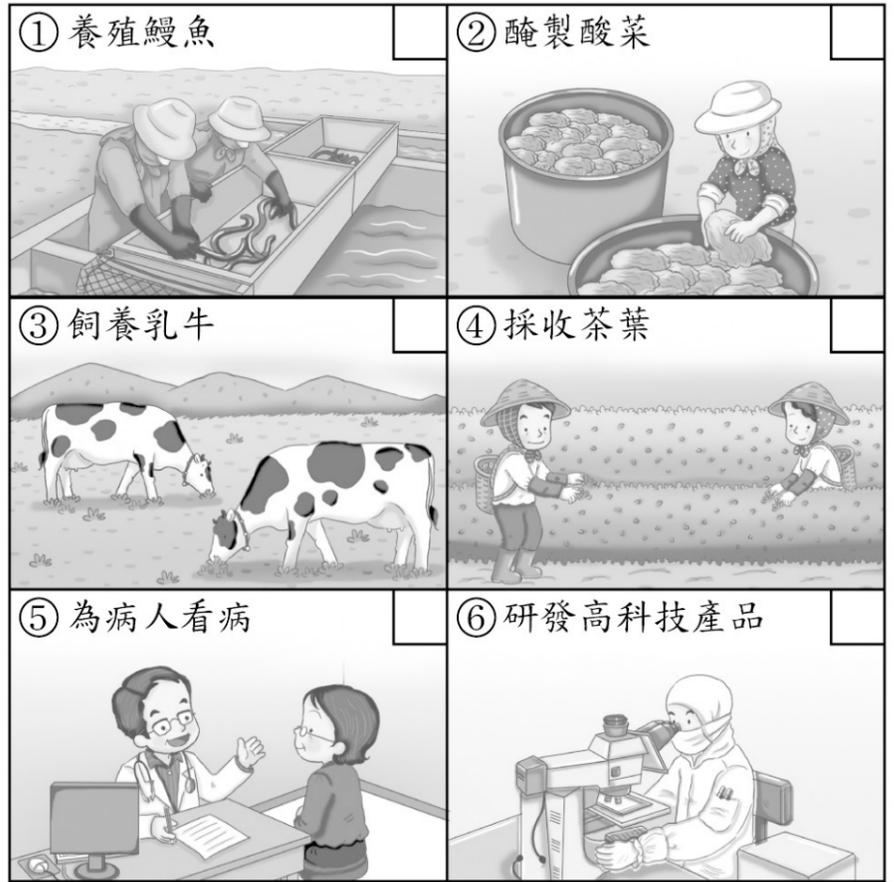
四、填圖題：（共18分）

1. 下列敘述屬於早期生活方式的，在()裡填√，屬於現代生活方式的填×：（6分）



2. 下列家鄉居民的生產活動，分別屬於哪一種產業？將代號填入□裡：（6分）

ㄅ. 農漁牧業 ㄆ. 製造業 ㄇ. 服務業



3. 小丸子的爺爺拿出一本自己小時候的相本分享以前日常生活的物品，下列哪些照片較可能出現在這本相本裡？在□裡打√：（6分）

