

宜蘭縣 大湖國小 111 學年度第一學期六年級社期中評量試題

座號：

姓名：

一、是非題 30%

- ()01 阿拉伯數字是目前全世界共用的，所以一二三四不能算數字。
- ()02 班上有人喜歡看下水道，全世界最早發展下水道系統應該是在日本，日本也將下水道工程引進台灣。
- ()03 阿基米德是古希臘重要的科學家，浮力原理來自於他的腦袋，體積越大是越容易浮起來的。
- ()04 有些宗教是只有一個主神，是一神教，台灣民間有人信仰的佛教只有一神就是觀世音菩薩
- ()05 哥白尼先生提出了地心論，認為地球是宇宙的中心，所有的宇宙星星都是繞著地球在運行。
- ()06 英國科學家瓦特改良了蒸汽機，後人也利用蒸汽機發明了人類第一台火車。
- ()07 電腦斷層檢查是一種核能科技的應用，使用核能科技不會產生大量的 CO₂。
- ()08 最近很多人為了避免 COVID-19 而去施打疫苗，世界上第一支疫苗叫牛痘，是因為天花疫情而發明出來的。
- ()09 衛生紙愈白可能比較會含有螢光劑，使用過多會讓你的皮膚變白更好看。
- ()10 在台灣老年人生病如果無藥可醫，病人家屬可以選擇讓醫生直接在病人注射可致死藥物，讓病人在無痛苦之下安樂死。
- ()11 冰島有利用地熱來發電，降低環境的汙染，宜蘭的清水也有用地熱來發電。
- ()12 台灣是一個小島，所以不會有外國和台灣共同打擊犯罪。
- ()13 世界最早的文字叫楔形文字，據說是起源在兩河流域。
- ()14 十四到十八世紀之間，因黑色瘧疾傳染一種病菌，造成人大量死亡，俗稱叫黑死病。
- ()15 下載任何 APP 一定百分百安全，百分百可以使用。

二．選擇題 30%

- () 01 承恩說他最喜歡看西遊記，因為作者是承恩，西遊記談到三藏去西天取經，對於西天你認為是那裡比較有可能？
- (A) 承恩:三藏去西天，當然去西藏，西藏在中國西南方，高度很高比較接近上天，所以叫西天。
 - (B) 承諺:別聽承恩烏白講，我記得三藏法師是去取佛經的，應該是去印度，因為印度是佛教發源地。
 - (C) 承熹:有西字會不會是指兩河流域的西亞，因為他是四大古文明之一。
 - (D) 承霖:西天會不會是西方，那年代還沒有發現美國，早期人家說條條大路通羅馬，聽我的話西天就是指羅馬沒有錯啦，別被其他人騙了。
- () 02 世界古文明中，有所謂埃及古文明，對於埃及下面有四位小朋友，你覺得誰說對了？
- (A) 宇勝：埃及有世界第一長河長江流經，成為灌溉水源。
 - (B) 宇宸：宇勝說錯了，尼羅河才是埃及的生命之河，而埃及人發現尼羅河氾濫和太陽運行有關。
 - (C) 哲宇：埃及人只信仰一個神明叫耶穌，基督教說人會復活，所以埃及才有木乃伊的出現。
 - (D) 哲成：別聽哲宇胡扯，埃及人認為人會復活，和耶穌無關，木乃伊其實是埃及法老王的屍體，金字塔是他的墳墓。
- () 03 希臘古科學家阿基米得在一次洗澡過程中，發現了浮力原理，每個物體在水中都有浮力，但不見得每個東西在水中百分百浮起來，下面有四個東西，你覺得那一個物品有可能浮起來？
- (A) 浮石 (B) 碗 (C) 墊板 (D) 垃圾桶
- () 04 義大利有一個城市，因為當時領土擴及歐亞非三洲，而興建了很多條路通往這個城市，所以有條條大路通★
★，請問這一地方是指那裡？
- (A) 雅典 (B) 羅馬 (C) 梵蒂岡 (D) 斯巴達

- () 05 有一天立宇不小心打到紹庭，紹庭沒有生氣笑笑說你打我其實就是我打你，立宇說那有可能，是我打你，怎麼變成你打我？
- (A) 紹庭不想破壞好朋友感情才這麼說
 - (B) 牛頓說對一個物品施力，就會有一個反彈的力量回去，所以你打我，就是我打你。
 - (C) 二顆球相碰時，球都會反彈回去，也是此原理。
 - (D) 立宇打到人時，其實他的手也會痛。
- () 06 工業革命的發生是什麼原因造成的？
- (A) 美國人富蘭克林發現了電
 - (B) 英國人瓦特改良了蒸汽機
 - (C) 義大利伽利略發明了望遠鏡
 - (D) 英國牛頓發現了萬有引力。
- () 07 疫苗的發明對醫學有很大的幫忙，從小到大你打過無數次疫苗，但是那一點是疫苗做不到的？
- (A) 增加抵抗力 (B) 不變老 (C) 不生病 (D) 提高壽命
- () 08 世界上最早將核能科技應用在什麼地方？
- (A) 利用核能發電 (B) 二次大戰丟原子彈
 - (C) 電腦斷層檢查身體 (D) 消滅有害病蟲提高農業產量
- () 09 最近有多人被騙到柬埔寨從事非法工作，甚至死在他鄉，主要是那一種科技帶來的危害？
- (A) 石化 (B) 核能 (C) 生物 (D) 資訊
- () 10 今天奕恩穿了一件非常亮的衣服，他說穿起來皮膚有一點點癢癢的，這件衣服可添加了什麼？
- (A) 防腐劑 (B) 螢光劑 (C) 乾燥劑 (D) 除臭劑
- () 11 台灣曾經和那一個國家進行跨國合作，打擊科技犯罪？
- (A) 日本 (B) 美國 (C) 法國 (D) 菲律賓
- () 12 下面四位小朋友那一個做法無法防範科技跟蹤？
- (A) 庭有：將手機號碼公布在臉書上
 - (B) 庭煌：臉書出現帳號為 jshfbnwokq 加友申請就答應交友申請。
 - (C) 郁煌：出去外面玩最好要打卡，讓大家知你在那裡
 - (D) 育平：不認識的網友和他視訊聊天。
- () 13 玟仲搭著時光飛機飛回古代一個地方，發現那地方有條河叫恆河，那裡的人用著最早的阿拉伯數字，人們有階級制度，最高地位叫祭司，玟仲可能土了那一國家？
- (A) 智利 (B) 印度 (C) 印尼 (D) 馬來西亞

() 14 現代人都知每四年都有一次全世界性運動大會叫奧運，可是奧運起源在什麼國家很多人不知，請你選出正確國家

(A) 希臘 (B) 義大利 (C) 巴西 (D) 甘比亞

() 15 世界最早期的人都以為地球是宇宙的中心，但是後來有人提出日心說慢慢改變了人們的天文觀念，請問這人是誰？

(A) 達爾文 (B) 孟德爾 (C) 哥倫布 (D) 哥白尼

三、發現是本來就有被找出來，發明是本來沒有被製造出來，下面各題如果是發現請寫 1，如果是發有請寫 2 10%

() 牛頓---萬有引力 () 愛迪生---鎢絲燈炮

() 阿基米德---浮力 () 伽利略---望遠鏡

() 富蘭克林---電

四、世界上有很多石化科技產品，下面物品中那一個是石化科技產品，請幫忙打 V 10%

() 塑膠袋 () 鐵椅子 () 保特瓶 () 垃圾桶

() 草鞋 () 洗髮精 () 木桌 () 雨鞋

() 現榨西瓜汁 () 輪胎

五、命運二選一，選出最正確答案 20%

1. 世界上最早的文字叫(楔形文字 埃及象形文)

2. 婆羅門教創始地是在(印度 阿拉伯)

3. 台灣目前傳統文化是(一神 多神)信仰。

4. (雅典 斯巴達)實施軍事化管理

5. 外套可是(石化 核能)科技的產品。

6. 種牛痘主要是為了預防(天花 黑死病)

7. 非洲仔就是我們常看到的(鬥魚 吳郭魚)

8. (BBcall 大哥大)那一個可以撥電話

9. 台灣目前(可以 不可以)安樂死

10. 力的單位叫(光年 牛頓)

六、漢字最早是甲骨文，慢慢經歷不同時期而發展出不同的字體，下面是從網路找出五個字，你覺得他是現代的那一個字，寫在括號內 5% 可答可不答 (提示之前有去拜訪過)

丕 湖 鹵 岳 廟

() () () () ()