基隆市立武崙國中107學年度上學期七年級生活科技科補考題庫

1.在工業革命之前人類曾使用什麼來取代人力? 獸力　蠻力　念力　意志力

2.第一次工業革命主要發生在歐洲的哪個國家? 英國　美國　義大利　埃及

3.第一次工業革命主要的意義是什麼取代人力 肉力　獸力　風力　機械力

4.第二次工業革命主要的意義是什麼取代機械力 光力　電力　風力　水力

5.第三次工業革命主要的意義是什麼取代了人腦 電腦　豬腦　網路　風腦

6.第四次工業革命主要的意義是什麼因素被導入到人類生活

 電競遊戲　賽車　人工智慧　桌遊

7.無人商店應該是屬於哪一次工業革命時期的產物　一　二　三　四

8.電風扇應該是屬於哪一次工業革命時期的產物　一　二　三　四

9.電燈泡的發明是第二次工業革命很重要的產品，其在工業生產上的一個很重要的影響是 延長工廠上班的時間　機器可以運轉　增進人類睡眠的品質　使工廠面積變大

10.每次的工業革命對社會帶來的問題是

 失業與社會問題　離婚率升高　人類失眠　環境整潔

11.自動駕駛汽車應該是屬於哪一次工業革命時期的產物　一　二　三　四

12.下列何者不是立體圖的種類 三視圖　等角圖　斜視圖　透視圖

13.所謂等角圖是因為三條軸線互相夾幾度角 60　90　120　180

14.描述一個工業產品通常會用寬度、高度與 深度　長度　縱度　角度

15.等角圖中的三條軸線剛好就是空間中的哪三軸 XYZ　PQS　ABC　ABS

16.斜視圖中的哪個面剛好就是正投影視圖 正面　側面　斜面　頂面

17.斜視圖中的哪兩個軸成90度 寬與深　高與深　寬與高　長與寬

18.刀片相對於鋸子的主要缺點是

　切削厚度薄　斷面整齊　材質高級　色彩亮麗

19.刀片相對於鋸子的主要優點是

　切削厚度薄　斷面整齊　材質高級　色彩亮麗

20.木工弓形鋸應該向哪個方向時才是主要的切削力 前　後　上　下