理腦思科儀教具社

四年級 STEM 常識問答比賽模擬試題範例

把答案填在右面的橫線上:

1）把水倒在大小相同的杯中，在_____裡的水涼得比較快。 1._____

A 玻璃杯　　B 鐵杯

C 塑料杯　　D 發泡膠杯

2）水力發電廠利用水流推動哪種機器來帶動發電機發電？ 2._____

A 抽水泵　　B 冷風機

C 渦輪機　　D 內燃機

3）揭開飯鍋的蓋子，會看到飯鍋的蓋上有許多小水珠， 3._____

這是由於_____。

A 水變成水蒸汽　　B 水蒸汽吸收熱量變成水

C 水蒸汽蒸發　　D 水蒸汽放出熱量變成水

4）Which of the following object is the most reflective? 4._____

A Iron　　B Wood

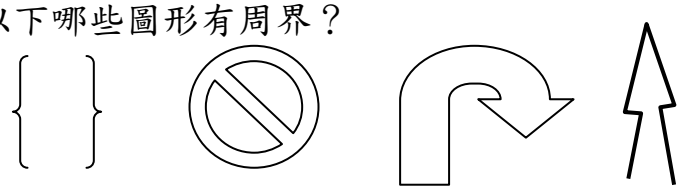
C A4 paper　　D Mirror

5）中國古代人民用太陽與影子的關系發明的計時儀器是_____。 5._____

A 指南針　　B 日晷

C 地震儀　　D 秒錶

6）以下哪些圖形有周界？ 6._____



A　　B　　C　　D

7）把凹陷的乒乓球放進熱水中可回復原狀，這是因為乒乓球內的 7._____

空氣受熱 _____。

A 收縮　　B 消失

C 變色　　D 膨脹

理腦思科儀教具社 2019 版權所有 不得抄襲