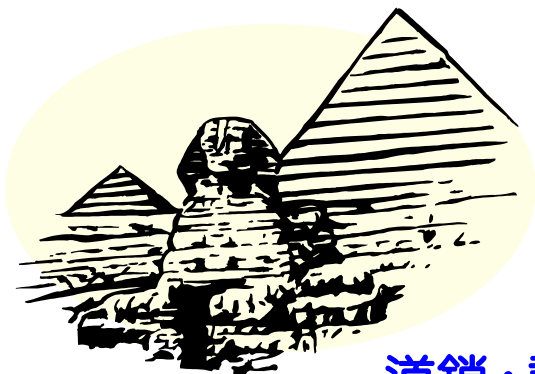


家長簽名：_____



某天「哥吉拉考古團」在非洲北方，發現了一處古代王朝遺跡，幾經波折終於找到了遺跡的入口，不料中間卻有三道鎖，讓他們開不了門！後來他們在旁邊的牆壁上，發現了許多古老的象形文字，領隊火速找來考古學專家「懋哥」翻譯後，終於知道開鎖的秘訣了！請大家根據以下的譯文提示，幫助他們解開這三道神秘的門鎖吧！



一號感應鎖

- A.. 必須在金杯裡裝入剛剛好100毫升的神祕液體，而你手上卻只有兩個沒有刻度的容器，一個是剛好500毫升的圓壺、另一個是剛好300毫升的圓杯。
- B.. 你裝入金盃的神祕液體如果不小心超過100毫升，那就會產生劇烈爆炸喔！
- C.. 你有50公升的神祕液體可以自由取用，但是你卻只能用容器取液體、最多五次。
- D.. 請你使用文字加上圖畫，說明你是如何打開感應鎖的。





二號感應鎖

- A. . 這次要在金杯裡裝入剛剛好400毫升的神祕液體，而你手上卻只有兩個沒有刻度的容器，一個是剛好500毫升的圓壺、另一個是剛好300毫升的圓杯。
- B. . 你裝入金盃的神祕液體如果不小心超過400毫升，那就會產生劇烈爆炸喔！
- C. . 你有50公升的神祕液體可以自由取用，但是你卻只能用容器取液體、最多五次。
- D. . 請你使用文字加上圖畫，說明你是如何打開感應鎖的。



三號感應鎖

- A. . 最後在金杯裡裝入剛剛好0.7公升的神祕液體，而你手上卻只有兩個沒有刻度的容器，一個是剛好500毫升的圓壺、另一個是剛好300毫升的圓杯。
- B. . 你裝入金盃的神祕液體如果不小心超過0.7公升，那就會產生劇烈爆炸喔！
- C. . 你有50公升的神祕液體可以自由取用，但是你卻只能用容器取液體、最多五次。
- D. . 請你使用文字加上圖畫，說明你是如何打開感應鎖的。



最後，在這裡祝大家 **端午節快樂**

也祝福大家 **開鎖成功，順利取得寶藏**

@.請大家再另外找幾張 A4 影印紙用來製作開鎖過程!!