## 基督教香港信義會信義中學

## 中一至中三級 ICT

## 視頻自學 -- What is Augmented Reality and How Does it Work? (YouTube)

1. 觀看 YouTube 視頻: What is Augmented Reality and How Does it Work?

網址: https://www.youtube.com/watch?v=XX993jgeQ0M

搜尋關鍵字: What is Augmented Reality and How Does it Work?

QR Code:



注意:本視頻以英文解說,同學可以開啟英文字幕協助理解內容。

- 2. 回答以下問題,然後登入 eClass ,把答案上載至 PowerLesson: 視頻自學 What is AR 上載方法: (1) 把答案輸入 DOCX 檔案 或 在白紙書寫答案然後拍攝成 JPG
  - (2) 登入 eClass , 點選 PowerLesson 功能(網頁右上角)
  - (3) 選擇級別及科目(ICT),並選擇"課前"內的「視頻自學 What is AR」
  - (4) 上載你的答案

備註: 中文班學生可採用英文回答問題,英文班學生必需使用英文回答。

a)	甚麼是 Augmented reality ?
	What is Augmented reality?

b) 影片的例子中,智能電話讀取兩項甚麼資料,使增強實景(augmented reality)影像 才可正確顯示在手機屏幕上?

In the video, what two information that a smart phone should detect in order to put augmented reality image on to the phone screen?

簡單描述影片中 Snapchat 是怎樣把自拍影像中加入有趣的圖飾。 Refer to the video, explain briefly how Snapchat add interesting clips on to a selfie
image.
舉出影片中兩個生活上應用 AR 的例子。
Refer to the video, state two daily examples of AR.