

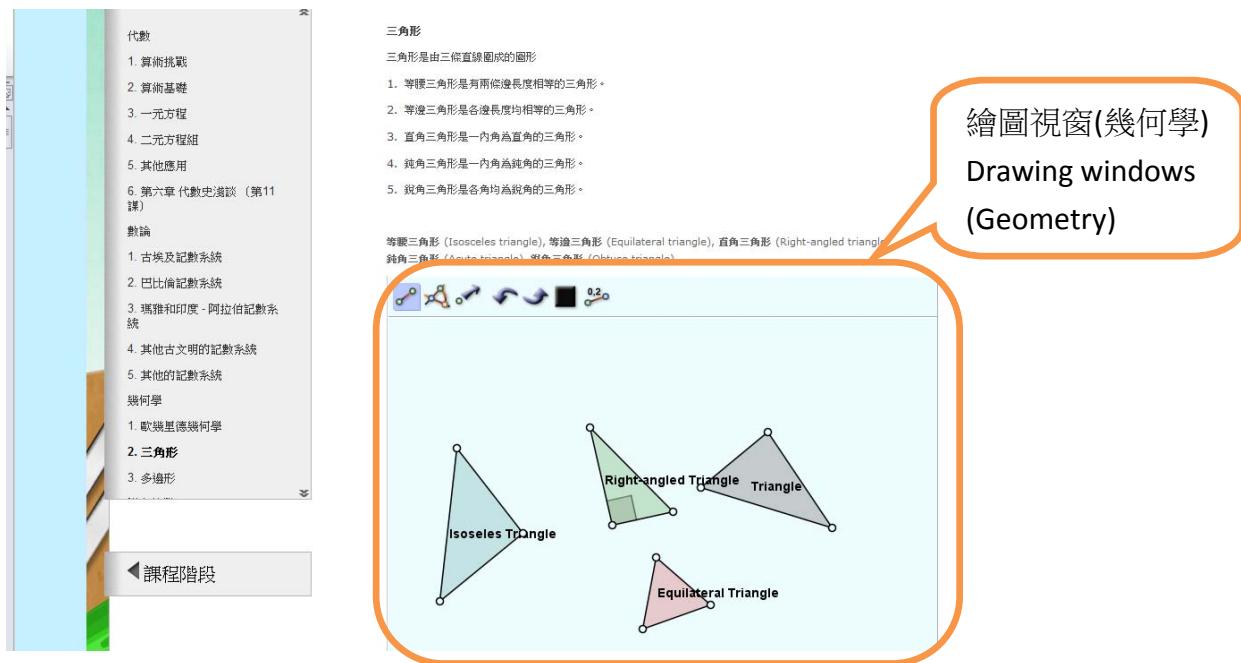
數學科網上學習課程 – Java 更新後不能開啟幾何學繪圖功能 (30/03/2016)

(After Java is updated to the lastest version, drawing function in Geometry topics cannot operate.)

軟件平台(Software Platform): Windows 7 + IE 10 + Java Version 7 Update 51 or newer

- 如現在的 Java 版本能順利開啟數學科幾何學的繪圖功能，請儘量不要更新。

(If your Java version allows smooth operation in drawing function in Geometry of Mathematics webcourse, please **KEEP the existing Java version** and **DO NOT** perform the Java **update** whenever possible.)



- 如需安裝或更新 Java 版本，請跟隨以下步驟(2-10)。首先到 Java 主頁安裝最新版本。

(If you need to install or upgrade the existing Java version, please follow the steps 2-10 below. Firstly, visit the Java main page to install the updated version of Java.) URL: www.java.com



3. 安裝最新 Java 版本後，將不能開啟附有繪圖功能的幾何學網頁，及會出現以下錯誤訊息。
(After the updated version of Java has been installed, you should have problem in opening the drawing function in Geometry. And you will see the following error messages.)



Mathematics 數學

代數

1. 算術找數
2. 算術基礎
3. 一元方程
4. 二元方程組
5. 其他應用
6. 第六章 代數史漫談 (第11課)

數論

1. 古埃及記數系統
2. 巴比倫記數系統
3. 瑪雅和印度 - 阿拉伯記數系統
4. 其他古文明的記數系統
5. 其他的記數系統

幾何學

1. 歐幾里得幾何學

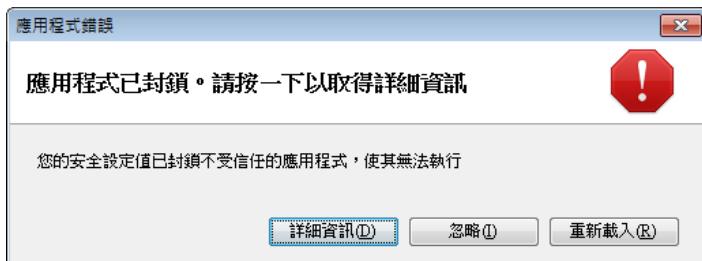
三角形

三角形是由三條直線圍成的圖形。

- 等腰三角形是兩條邊長度相等的三角形。
- 等邊三角形是三條邊長度均相等的三角形。
- 直角三角形是一內角為直角的三角形。
- 鈍角三角形是一內角為鈍角的三角形。
- 鋒角三角形是各角均為鋒角的三角形。

等腰三角形 (Isosceles triangle), 等邊三角形 (Equilateral triangle), 直角三角形 (Right-angled triangle), 鈍角三角形 (Acute triangle), 鋒角三角形 (Obtuse triangle)

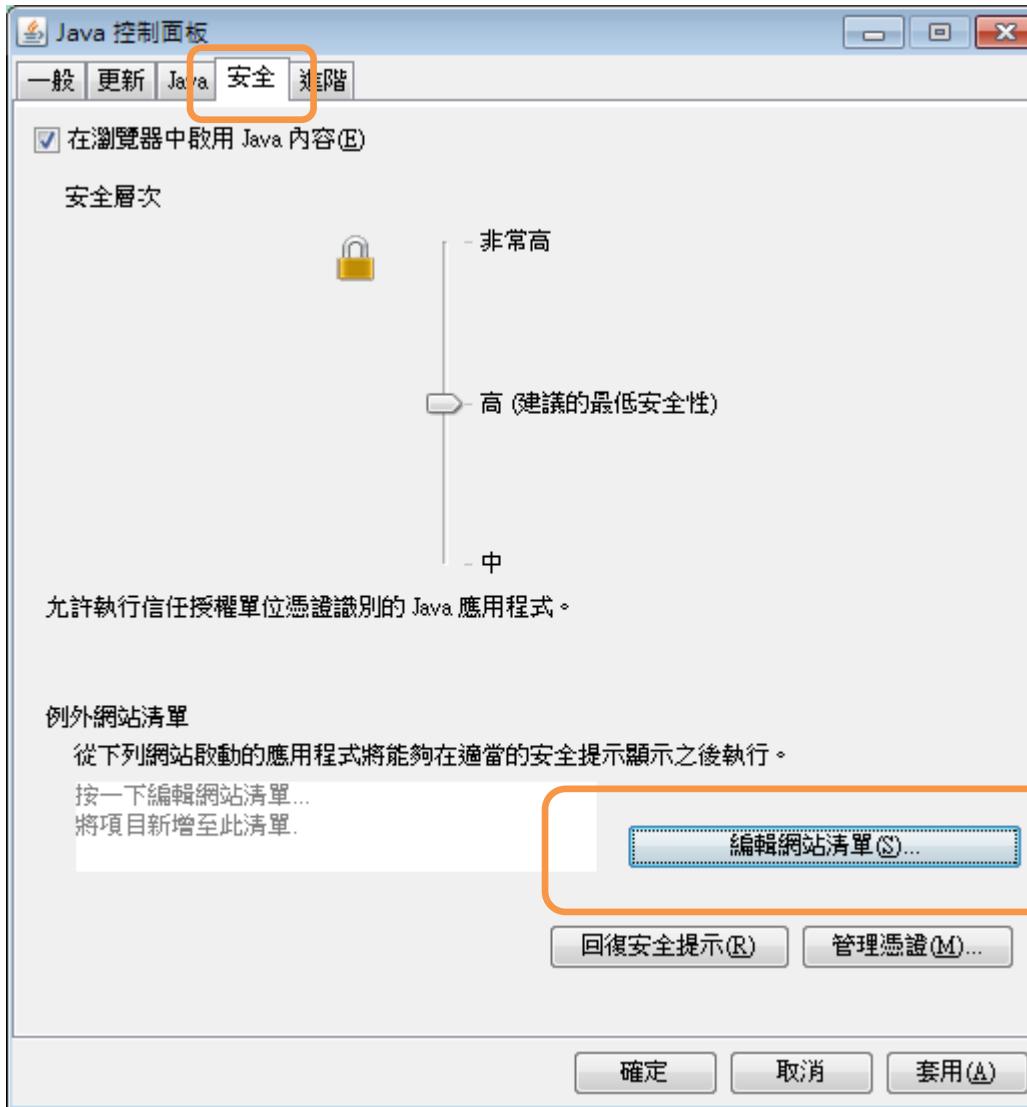
錯誤。請按一下以取得詳細資訊



4. 開啟 Windows 7 (或其他 Windows 版本)的「控制台」，如有需要以「小圖示」方式檢視，選擇「Java」。
(Open the “Control Panel” of Windows 7 / other Windows version. If necessary, view by “Small Icons” and choose “Java”.)



5. 在「Java 控制面板」，選第四頁「安全」。再選「編輯網站清單(S)」。
(In “Java Control Panel”, choose the 4th tab “Security”. And choose “Edit Site List...”.)



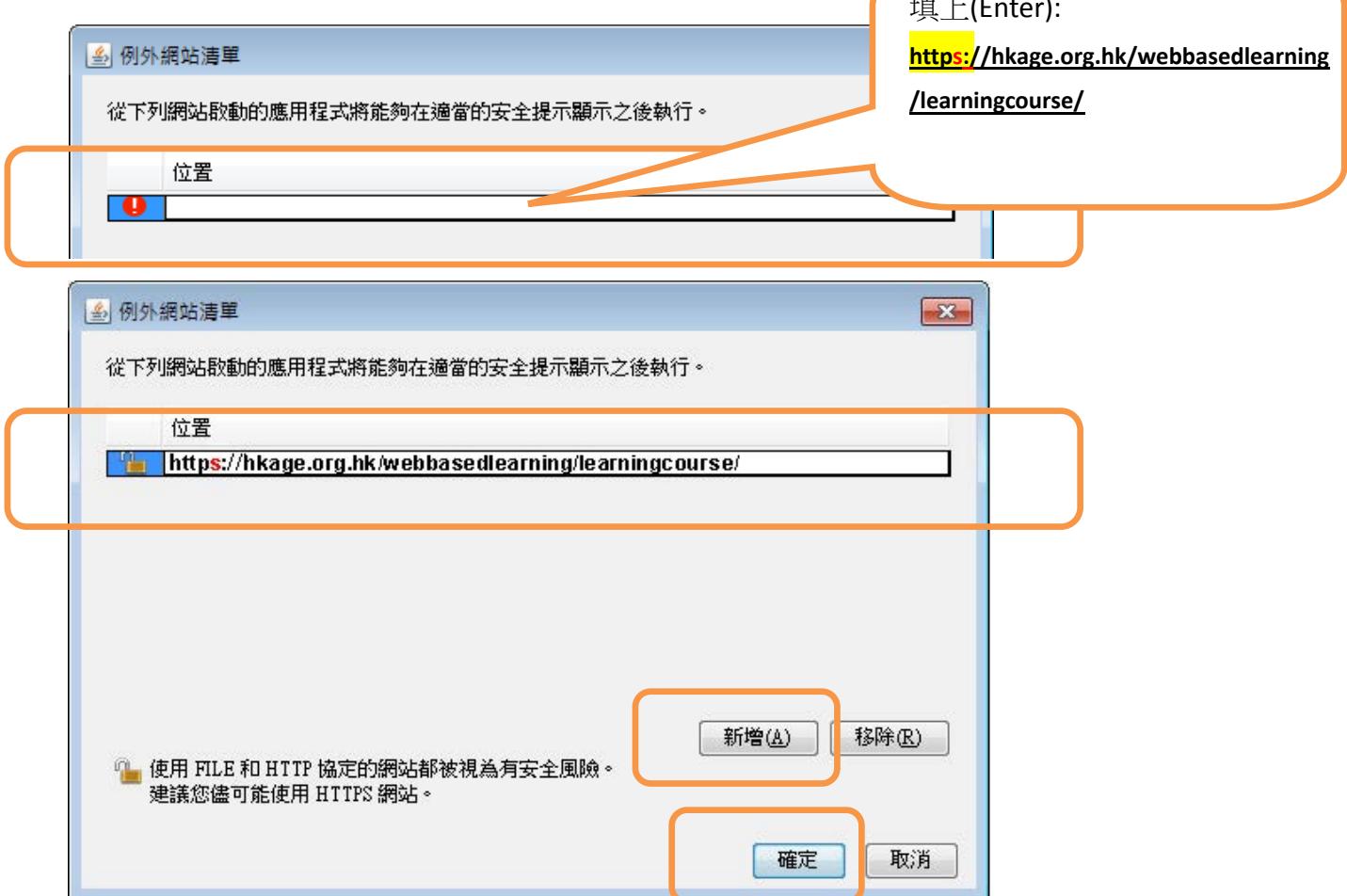
6. 在「例外網站清單」，選「新增(A)」。

In "Exception Site List", choose "Add".

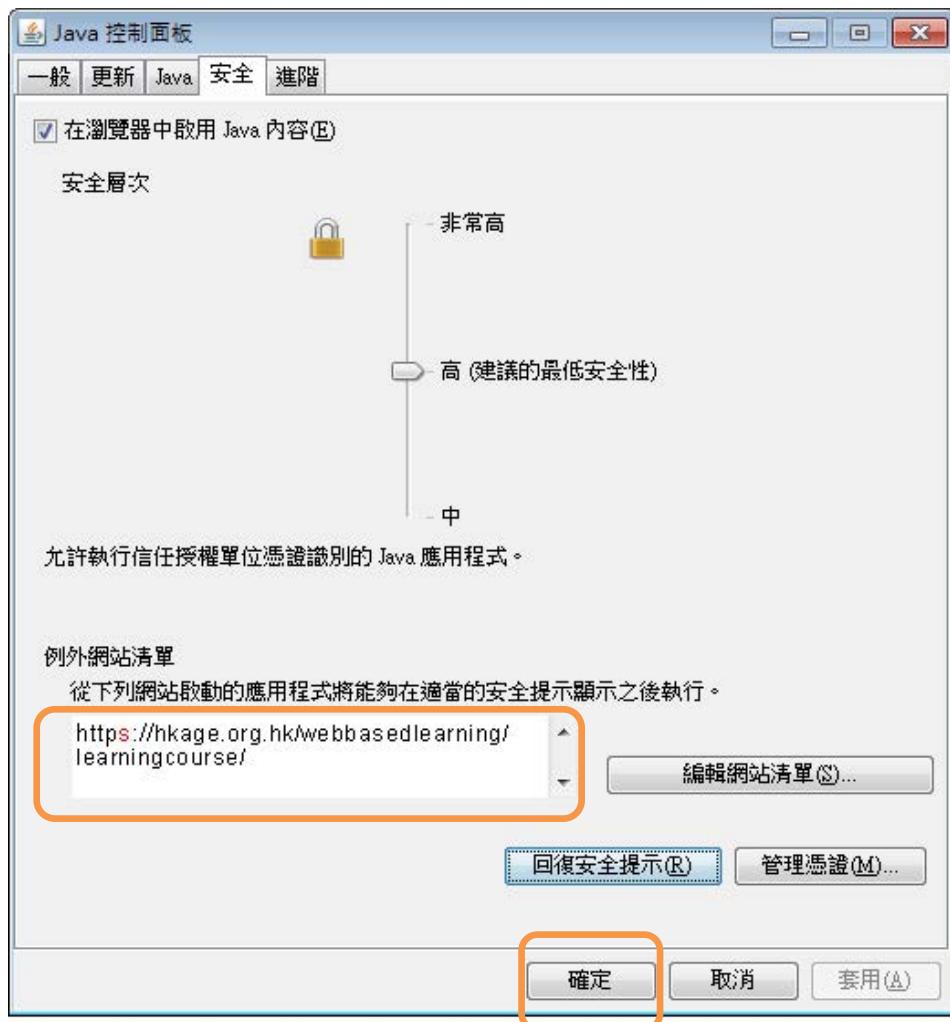


7. 在「例外網站清單」，在「位置」下的空白位置填上 <https://hkage.org.hk/webbasedlearning/learningcourse/>。然後按「新增」，再按「確定」。

(In "Exception Site List", enter <https://hkage.org.hk/webbasedlearning/learningcourse/> to the space provided. Click "Add" and then "OK".)

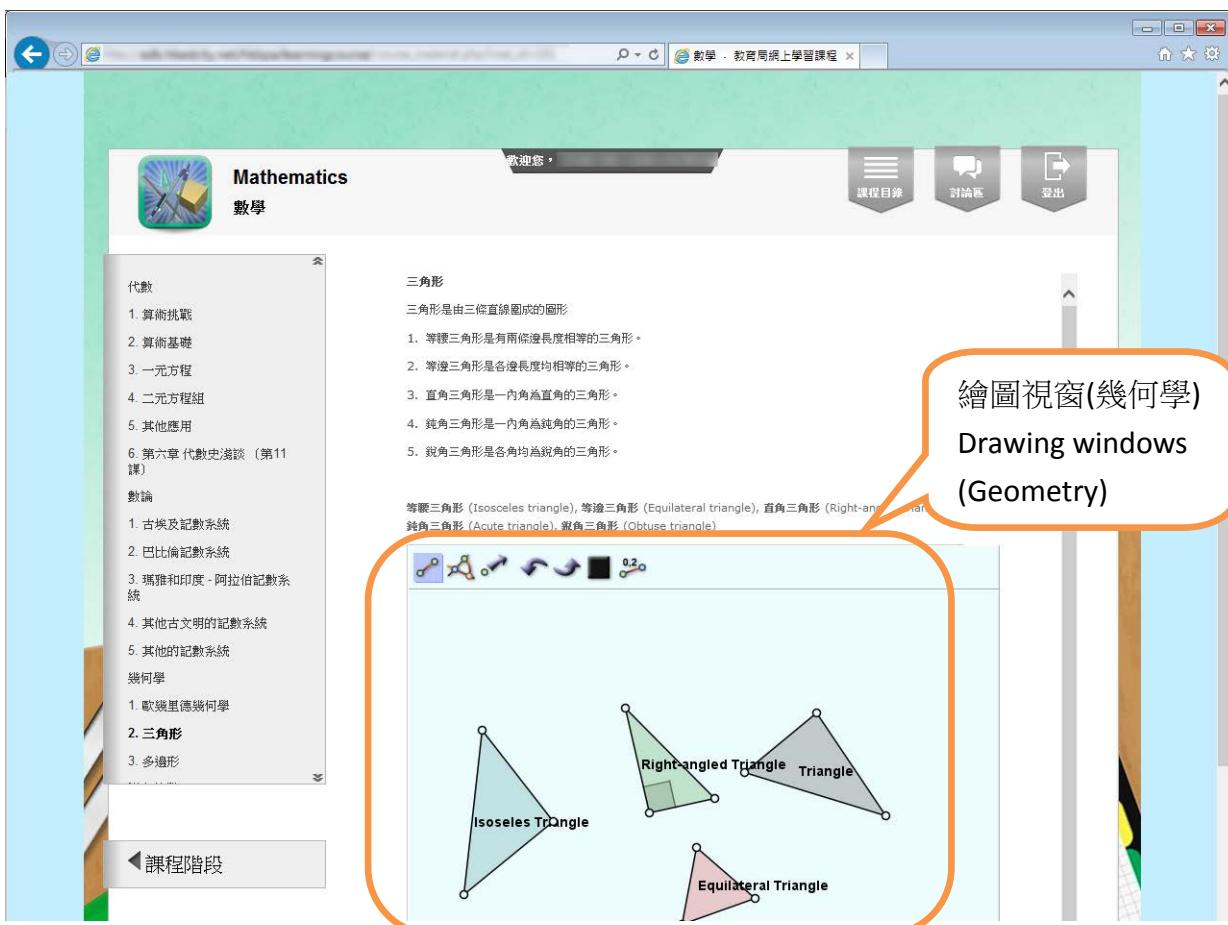


8. 回到「Java 控制面板」第四頁「安全」，查看及確認「例外網站清單」的內容。按「確定」。
(Back to the 4th tab "Security" of "Java Control Panel", please check the content of "Exceptional Site List".) Click "OK".



9. 回到數學科網上學習課程幾何學網頁，按 F5 (重新載入網頁)。當出現「安全警告」時，按「執行」。幾秒鐘後，便可看到繪圖畫面。

(Go back to the Geometry page of Mathematics webcourse, and press F5 key (to reload the web page). When you see a “Security Warning” dialog, click “Run”. You will see the Drawing Windows in a few seconds.)



** 完成 (Finished!) **