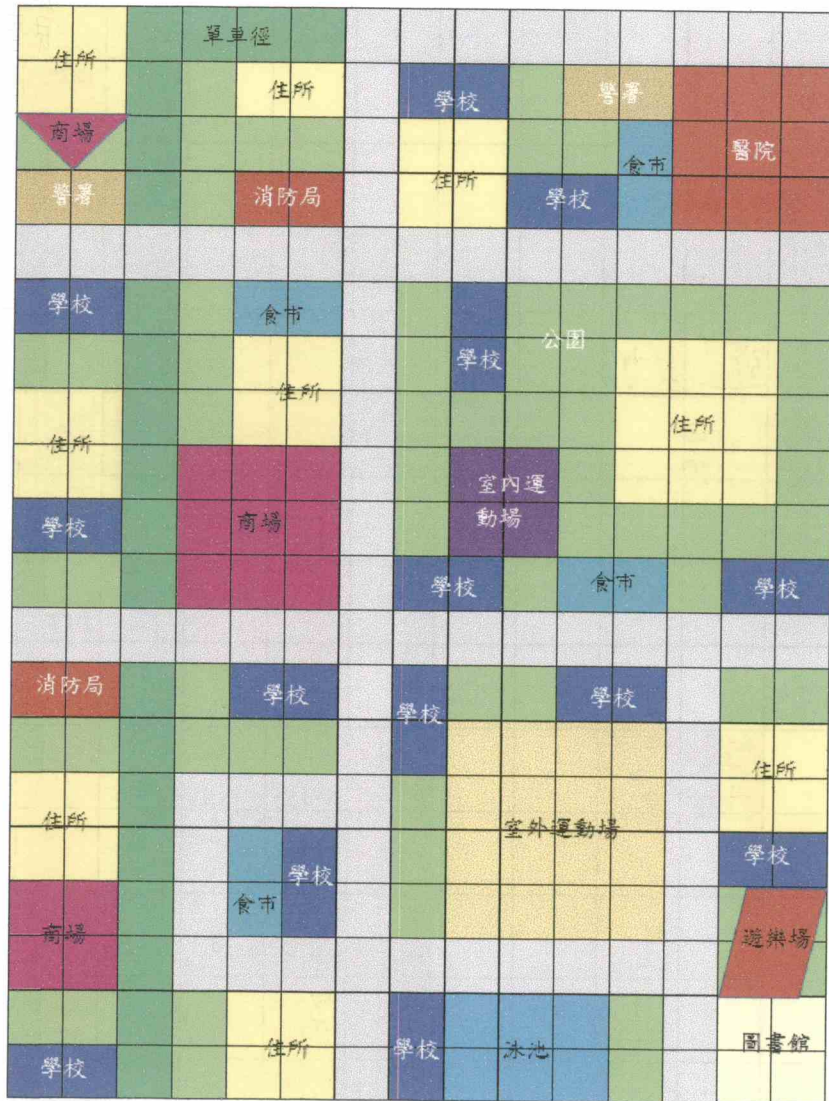
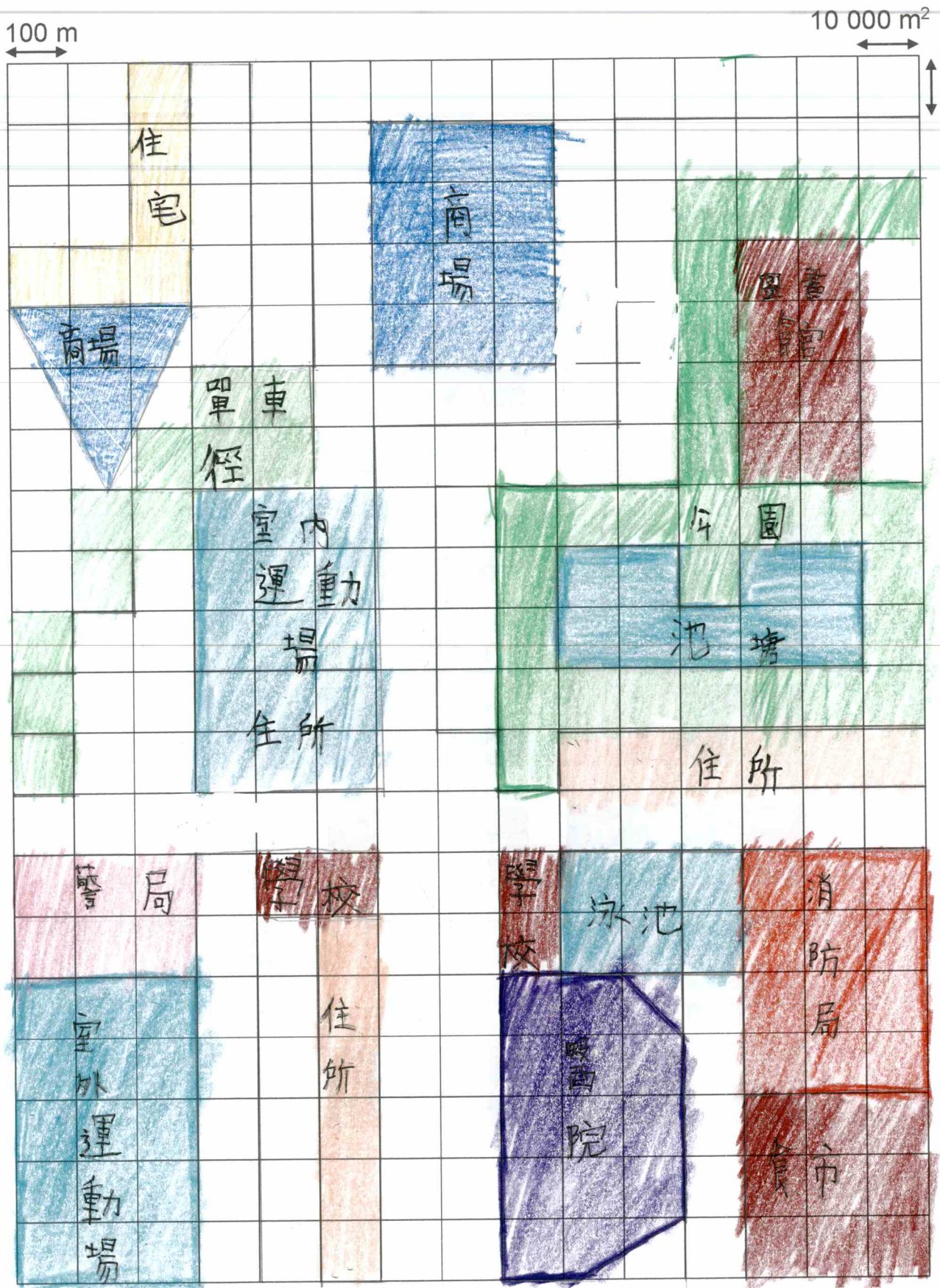


(二) 設計思考題

荃商市有 100 000 人口，試就荃商市設計平面圖，市內需要有學校、住所、道路、商場、食市、運動場地、休憩公園、圖書館、醫院、警署、消防局，以及道路，並計算各設施總共使用了多少面積，並以此衡量你的城市規劃是否合理。

例：





每格為 100 x 100 m<sup>2</sup>，即 10 000 m<sup>2</sup>。

根據以上平面圖，荃商市各設施所用的面積是：

學校： <u>40000m<sup>2</sup></u>	住所： <u>120000m<sup>2</sup></u>
道路： <u>490000m<sup>2</sup></u>	商場： <u>165000m<sup>2</sup></u>
食市： <u>90000m<sup>2</sup></u>	運動場地： <u>300000m<sup>2</sup></u>
休憩公園： <u>190000m<sup>2</sup></u>	圖書館： <u>30000m<sup>2</sup></u>
醫院： <u>135000m<sup>2</sup></u>	警署： <u>60000m<sup>2</sup></u>
消防局： <u>120000m<sup>2</sup></u>	其他( <u>巴士站</u> )： <u>120000m<sup>2</sup></u>
其他( <u>上書</u> )： <u>900000m<sup>2</sup></u>	其他( )： <u>                    </u>
其他( <u>泳池</u> )： <u>60000m<sup>2</sup></u>	其他( )： <u>                    </u>

其他備註：

例：因這只是平面圖，未能展示實際樓層數量，如有需要請於下方註明。

---



---



---



---

可以把設計進一步改善的是：

例：如有主題樂園吸引遊客，促進區內就業，就更好。

如有多一點樹木，就可以讓空氣，變得更加清新。 ✓

---



---

