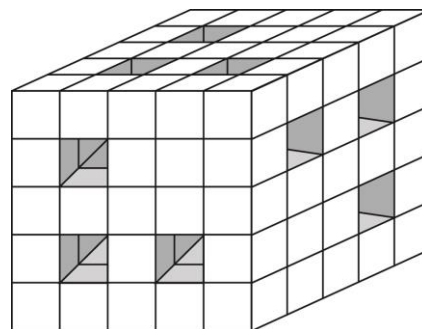


穿孔立方體

小華上工藝課時，設計一個正立方體積木如下圖，是由一些大小相等的小正立方體黏合而成，從積木的前、後、左、右、上、下看，都有三個貫穿此立方體的正方形孔。

問題 1 (2 分)：

請你說明並計算這個積木是由多少個小正立方體黏合而成？



問題 2 (1 分)：

若每個小正方體的邊長為 1，請計算此積木的總表面積為多少？