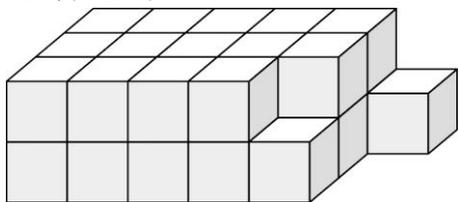


一、填填看：

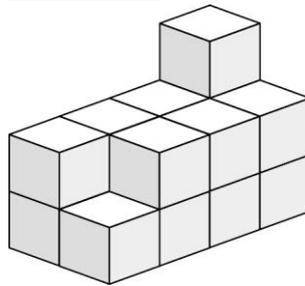
1. 用 64 個白色積木堆成一個長方體，每層有 16 個，共有 () 層。
2. 用 34 個白色積木堆成一個長方體，每層有 17 個，共有 () 層。
3. 用 48 個白色積木堆成一個長方體，每層有 16 個，共有 () 層。
4. 詩卉沿一長方體盒子堆疊 1 立方公分的積木，每 1 層堆了 12 個，共堆了 3 層，這個長方體盒子的體積是 () 立方公分。
5. 旺旺沿一長方體盒子堆疊 1 立方公分的積木，每 1 層堆了 25 個，共堆了 6 層，這個長方體盒子的體積是 () 立方公分。
6. 小華沿一正方體盒子堆疊 1 立方公分的積木，每 1 層堆了 36 個，共堆了 6 層，這個正方體盒子的體積是 () 立方公分。
7. 用 72 個白色積木堆成一個長方體，共堆成 4 層，每層有 () 個。
8. 用 36 個白色積木堆成一個長方體，一層有 12 個，共可疊 () 層。
9. 用 8 個白色積木堆成一個正方體，每邊都是 () 個。

二、應用題：

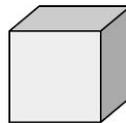
1. 1 個  是 1 立方公分，下面形體的體積是幾立方公分？



2. 1 個  是 1 立方公分，下面形體的體積是幾立方公分？



3. 小蘇想要利用下圖的小立方體來做出積木模型：



小蘇有許多像上面這樣的小立方體，她利用膠水將許多的小立方體黏起來成為積木模型。

首先，小蘇拿了 8 個小立方體做出如圖 A 的積木模型。

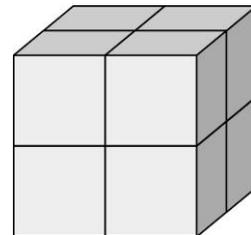


圖 A

然後，小蘇再做出了圖 B 和圖 C 的積木模型。

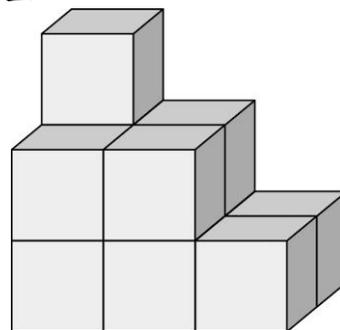


圖 B

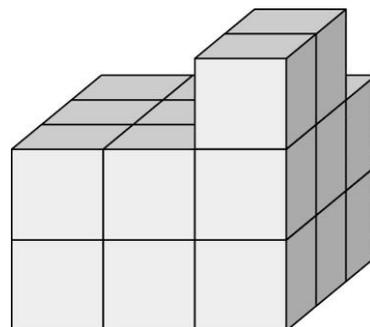


圖 C

(1) 小蘇要拿幾個小立方體才能做出

圖 B 的實心積木模型？

(2) 小蘇要拿幾個小立方體才能做出

圖 C 的實心積木模型？