

先讀完文章，再回答問題。

小智有一群好朋友，大家約定好每個月都要聚會一次，這次 4 月底的活動大家決定要露營。因為這次露營還有慶生活動，小智每個假日都好忙碌。

第一週小智忙著買生日禮物。小智逛了好幾間書店，他依據每位朋友的喜好買了不同的文具用品，還特地挑選裝禮物的禮盒及緞帶。他買了兩種款式的禮盒，一種是長、寬、高分別是 20 分、20 公分、7 公分的長方體禮盒，一種是邊長為 12 公分的正方體禮盒，兩種禮盒各買了 3 個。第二週小智在包裝禮物及製作卡片，小智請媽媽把每個禮盒都綁上長 1.5 公尺的緞帶，然後他動手做了 6 張卡片，完成後覺得禮盒和卡片都很漂亮，非常有成就感，他相信收到禮物的朋友都會很喜歡。

上週是最後的採買日，小智一家去賣場買露營所需的物品。爸媽買了好多的食材、零食和飲料。爸爸看到睡袋正值新品特價，原價一個要 9000 元，標示牌上寫著 40%off，爸爸覺得很划算，所以決定買 3 個。之後又去了蛋糕店選蛋糕，小智預訂了一個造型十分可愛的翻糖生日蛋糕。蛋糕原價 4500 元，因為媽媽是會員，會員可以打八五折，蛋糕打折後便宜不少。

終於到了露營當天，小智一家很早就出發前往營區。營區是在農場裡面，爸爸熟練的把帳篷搭好，之後小智就先去參觀農場。農場裡面有好多動物，光是牛就有許多不同的種類，有荷仕登乳牛、娟姍牛、安格斯牛等。園區裡還有各式的體驗活動及 DIY，小智去做了一個木作。各個生態區也有專人在講解，介紹動物習性和農場生活，小智聽了解說之後，才知道原來照顧動物是這麼的不容易。整個牧場好大，小智花了不少時間才逛完一圈，經過解說才了解，原來農場占地 54 公頃，其中還有未開放的牧場。而露營區共有 8 區，每區面積為 3000 平方公尺，其他還有戲水區、烤肉區等等。

傍晚時，所有人到齊了，大家一起準備晚餐，小朋友們幫忙清洗食物、切菜，爸媽們大展身手，準備了一頓美味無比的晚餐，大家吃到完全沒有剩。晚餐後是慶生活動，小智看到滿桌的禮物，而禮物有很多形狀，有四角錐、六角柱、圓柱、……，都好漂亮，小智覺得大家都很有用心在準備，壽星們非常感動，也很開心收到許多的禮物。夜深了，到了熄燈時間，大家依依不捨的回到帳篷裡，小智想到明天一早就拔營回家，心裡十分不願意。望著點點星空，小智決定下次還要約朋友出來露營，享受遠離都市的悠閒。

1. 長方體禮盒的表面積是幾平方公分？
2. 正方體禮盒的表面積是幾平方公分？
3. 小智的禮物盒都有綁緞帶，共有 6 個禮物，用掉的緞帶共長幾公尺？
4. 有一個禮物盒形狀是六角柱，如果每個面都要畫圖，一共有幾個面要畫？如果每個邊都要貼上彩色膠帶，有幾個邊需要貼？
5. 睡袋正值新品特價，爸爸買 3 個睡袋，共要多少元？
6. 小智預定了一個生日蛋糕，打折後是多少元？
7. 全部露營區面積是幾公畝？農場是全部露營區的幾倍大？