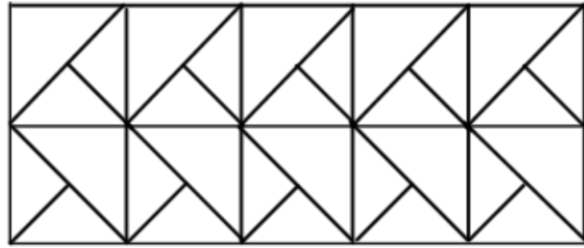


1. 請問右圖中，一共有幾個三角形？

- (A) 45
- (B) 46
- (C) 47
- (D) 48



2. 小美爲了準備數夢飛揚公益賽，她計畫要在 8 天內完成 170 題數學題，但小美計畫最後一天只要算 2 題，請問小美前 7 天中平均一天要算幾題？

- (A) 26
- (B) 25
- (C) 24
- (D) 23

3. 小華爲了準備數夢飛揚公益賽，一共準備了 150 題數學來練習，是小明的 3 倍，小佳比小明多做了 19 題，請問小佳比小華少練習幾題？

- (A) 91
- (B) 81
- (C) 71
- (D) 61

4. 有一隻蝸牛白天可以向上爬 15 公分 7 毫米，晚上會向下滑 7 公分 9 毫米，請問這隻蝸牛三天可以往上爬幾毫米？

- (A) 135
- (B) 246
- (C) 123
- (D) 234

5. 爲了夜晚的照明，在道路的一旁每隔 17 公尺設置一盞路燈，請問從第 3 盞路燈至第 16 盞路燈距離多少公尺？

- (A) 221
- (B) 238
- (C) 255
- (D) 272

6. 若將 7 顆一樣重量的蘋果放在 215 公克的籃子去秤重，量出來共重 2 公斤，請問 3 顆相同的蘋果是幾公克？

- (A) 755
- (B) 760
- (C) 765
- (D) 770

7. 有下列兩個數列：

數列一：3，7，a，15，19

數列二：33，27，b，15，9

求 a+b.

- (A) 34
- (B) 33
- (C) 32
- (D) 31

8. 小明買了 600 顆蘋果跟芭樂，其中蘋果比芭樂多 120 顆，請問小明買了幾顆蘋果？

- (A) 480
- (B) 360
- (C) 240
- (D) 120

9. 已知 A、B、C、D 為四個不同的整數，且 A、B 為非 0 整數，若

$$\begin{array}{|c|c|c|c|} \hline A & B & C & D \\ \hline \end{array} - \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline B & C & D & A \\ \hline \end{array} = 1512$$

則四位數 ABCD 最大為多少？

10. 小美數了一數她的 5 元硬幣比 1 元硬幣多 12 個，而且 5 元硬幣比 1 元硬幣多了 84 元，請問小美有幾個 5 元硬幣？