6A 黃梓嵐

12/5

EX15-16　　10/5-2022

方程應用題

☆設、立、解、答、驗☆

小明有一盒糖，他吃去4粒後，把餘下的$\frac{2}{7}$給志琳，志琳共得6粒糖，這盒糖原有多少粒？

設這盒糖原有 y 粒。

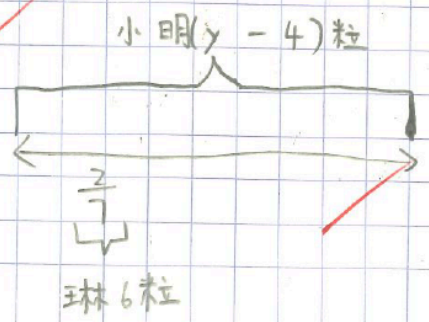
$$\frac{2(y-4)}{7}=6$$

$$\frac{\cancel{2}^{1}(y-4)}{\cancel{7}_{1}}\times\frac{\cancel{7}^{1}}{\cancel{2}_{1}}=\cancel{6}^{3}\times\frac{7}{\cancel{2}_{1}}$$

$$y-4+4=21+4$$

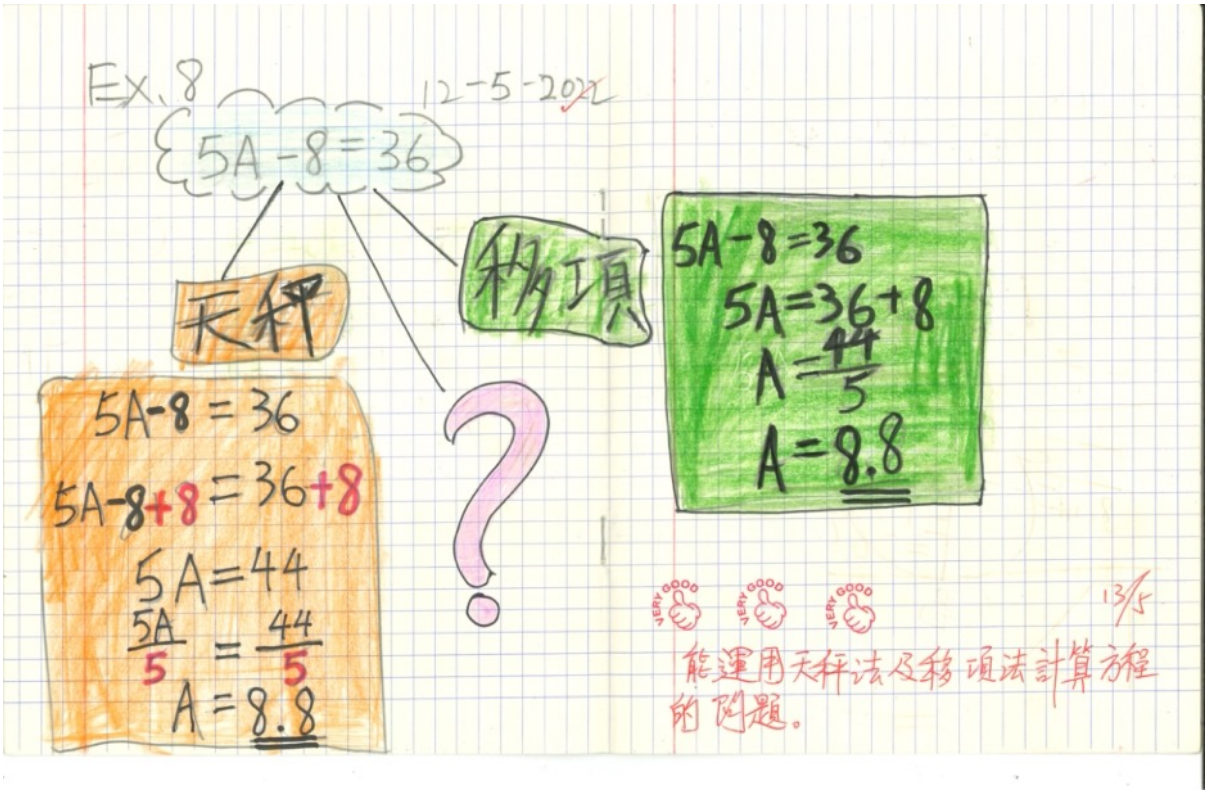
$$y=25$$

∴這盒糖原有25粒。



非常清晰!!!
Good!

6B 危心頤


Ex. 8
12-5-2022
5A-8=36
天秤
5A-8=36
5A-8+8=36+8
5A=44
5A/5 = 44/5
A=8.8
移項
5A-8=36
5A=36+8
A=44/5
A=8.8
13/5
能運用天秤法及移項法計算方程的問題。

6C

14/1

折扣（一）

現售價：現在賣多少元

原價：原本賣多少元

折扣：減價時出現，現售價比原價少

現售價 = 原價 × 折扣

例：衣服原價是 $100，現在有七折（70%）
現售價是多少元？

$100 \times 70\%$

$= 100 \times \frac{70}{100}$

$= 70$（元）

∴ 現售價是 $70。

現售價比原價少 30 元

七折

less 30%

30% off

30% discount

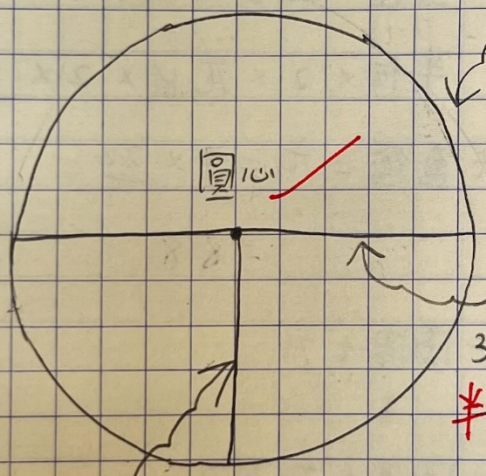
−30%

讚讚讚

14/1

6D 馮希同

EX.4 25-1-2022



Very good!
25.1.22

希同：
欣賞你仔細地把圓的各部分名稱記下來。