

السنة الدراسية : 2024/2025

المتوسطة : بلخريوش فرمانه

المستوى : 03 متوسط

وظيفة متزيلة

السنة الدراسية : 2024/2025

المستوى : 03 متوسط

المتوسطة : بلخريوش فرمانه

وظيفة متزيلة

**التمرين 01:**6- عبارة جبرية بحيث :  $A = (4x + 1)(5x - 3)$ 

❖ انشر و بسط العبارة A

❖ احسب قيمة A من أجل  $x = 1$ 

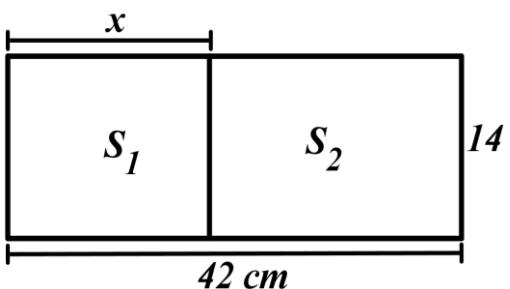
7- انقل و اتمم :

8- إذا كان  $2 > x + 7$  فإن ...  $x > \dots$ 9- إذا كان  $5 \leq 5 - x$  فإن ...  $x \leq \dots$ 10- إذا كان  $8 \geq 2x - 3$  فإن ...  $x \dots$ **التمرين 02:**

3- مستطيل طوله ثلاثة أضعاف عرضه ومحيطة يساوي 112 cm

✓ جد طول وعرض هذا المستطيل.

4- إليك الشكل المقابل

• عبر بدلالة عن x المساحتين  $S_1$  و  $S_2$ • ما هي قيمة x بحيث تكون مساحة  $S_2$  ثلاثة أضعاف مساحة  $S_1$ **التمرين 03:**

ABC مثلث قائم في B و D صورة A بالانسحاب الذي يحول C إلى

❖ بين ان الرباعي ABCD مستطيل

السنة الدراسية : 2024/2025

المستوى : 03 متوسط

المتوسطة : بلخريوش فرمانه

**التمرين 01:**1- A عبارة جبرية بحيث :  $A = (4x + 1)(5x - 3)$ 

❖ انشر و بسط العبارة A

❖ احسب قيمة A من أجل  $x = 1$ 

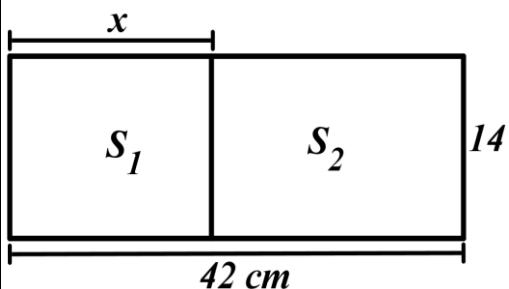
2- انقل و اتمم :

3- إذا كان  $2 > x + 7$  فإن ...  $x > \dots$ 4- إذا كان  $5 \leq 5 - x$  فإن ...  $x \leq \dots$ 5- إذا كان  $8 \geq 2x - 3$  فإن ...  $x \dots$ **التمرين 02:**

1- مستطيل طوله ثلاثة أضعاف عرضه ومحيطة يساوي 112 cm

✓ جد طول وعرض هذا المستطيل.

2- إليك الشكل المقابل

• عبر بدلالة عن x المساحتين  $S_1$  و  $S_2$ • ما هي قيمة x بحيث تكون مساحة  $S_2$  ثلاثة أضعاف مساحة  $S_1$ **التمرين 03:**

ABC مثلث قائم في B و D صورة A بالانسحاب الذي يحول C إلى

❖ بين ان الرباعي ABCD مستطيل

