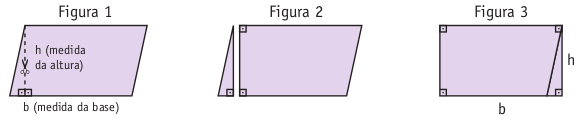
**Área de figuras planas - 3**

***Ao final da atividade, lembre-se de colocar sua nota de DPO.***

**INDIVIDUAL**

Compare as etapas que você realizou no TAD de 26/08 com as desenhadas abaixo.

**1.** Explique, com suas palavras, o processo que essa engenhosa pessoa utilizou para descobrir a área do paralelogramo da Figura 1.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2.** Escreva uma fórmula para calcular a área de uma região limitada por um paralelogramo.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**3.** Use a fórmula acima para calcular a área de uma região limitada por um paralelogramo de 36 cm de perímetro, 4 cm de altura e com um dos lados medindo o triplo da altura.

**DPO: \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_**