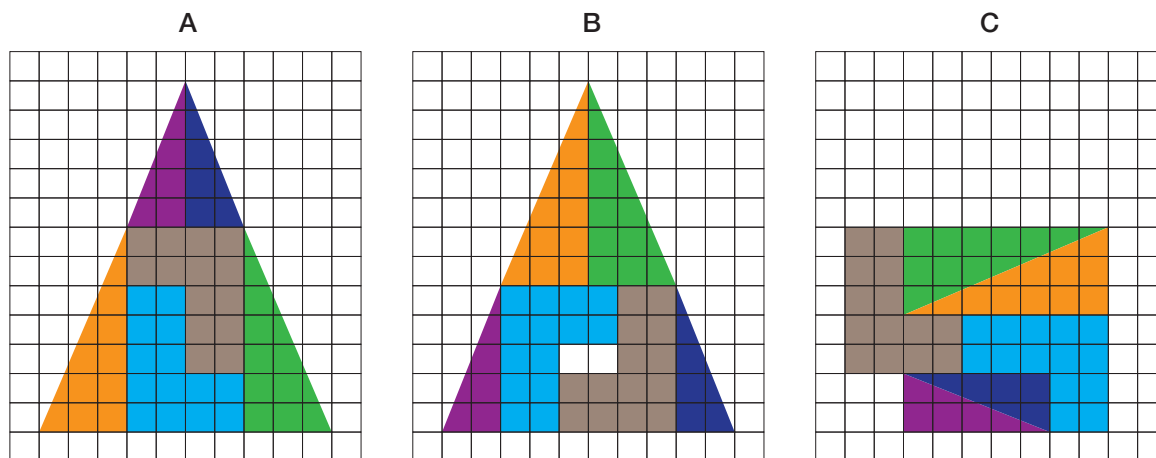


RS24 58 = 59 = 60?

Voici trois figures qui s'inspirent du paradoxe de Paul Curry, magicien amateur de New York.



Et voici les calculs de l'aire de chacune d'elles :

$$A_A = \frac{10 \cdot 12}{2} = 60$$

$$A_B = \frac{10 \cdot 12}{2} - 2 = 58$$

$$A_C = 9 \cdot 7 - 4 = 59$$

Chacune des figures étant composée des mêmes polygones, on en déduit donc que $58 = 59 = 60$.

Où est l'erreur ?