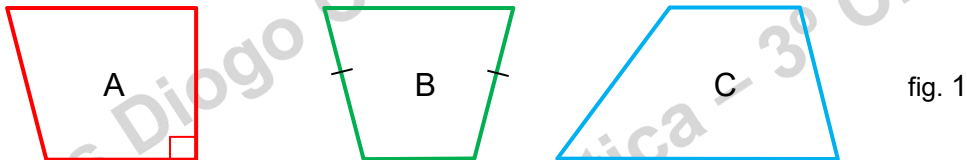


Nome: \_\_\_\_\_ Nº \_\_\_\_\_ Turma: 7º \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

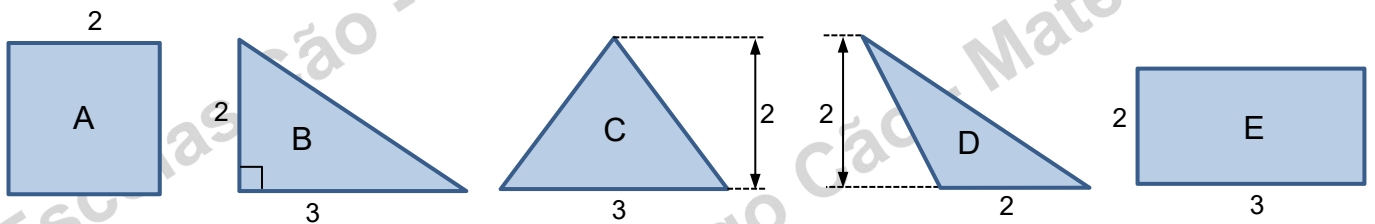
## FIGURAS NO PLANO

1 – Classifica os seguintes trapézios quanto aos lados.



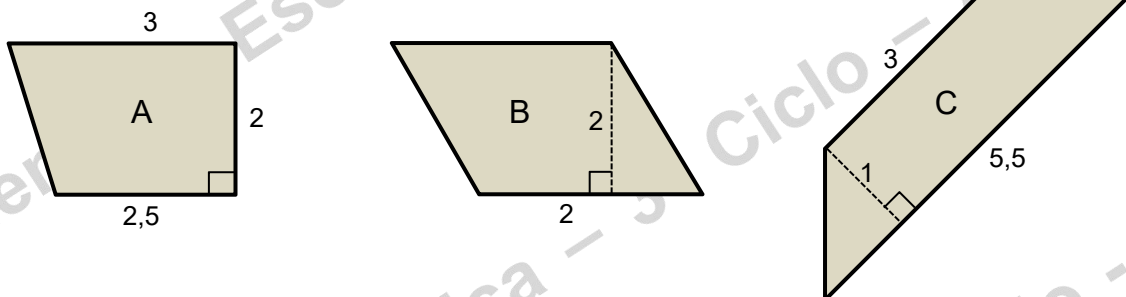
2 – Calcula a área do seguinte quadrado (A), triângulos (B, C e D) e retângulo (E).

Unidades em cm.



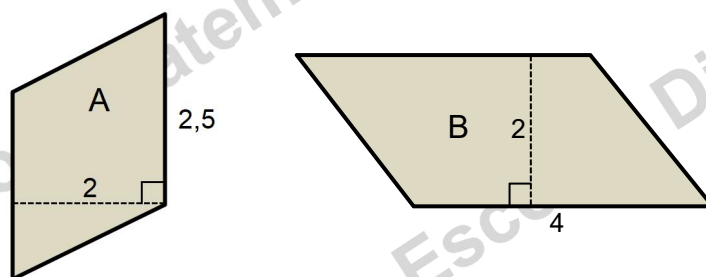
3 – Calcula a área dos trapézios seguintes:

Unidades em cm.



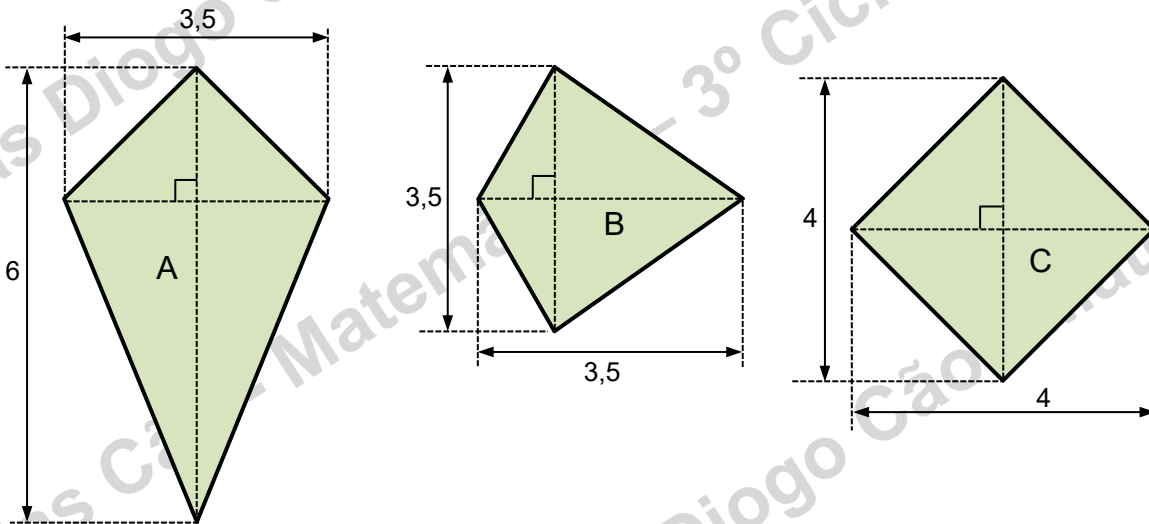
4 – Calcula a área dos paralelogramos (também trapézios) seguintes:

Unidades em cm.



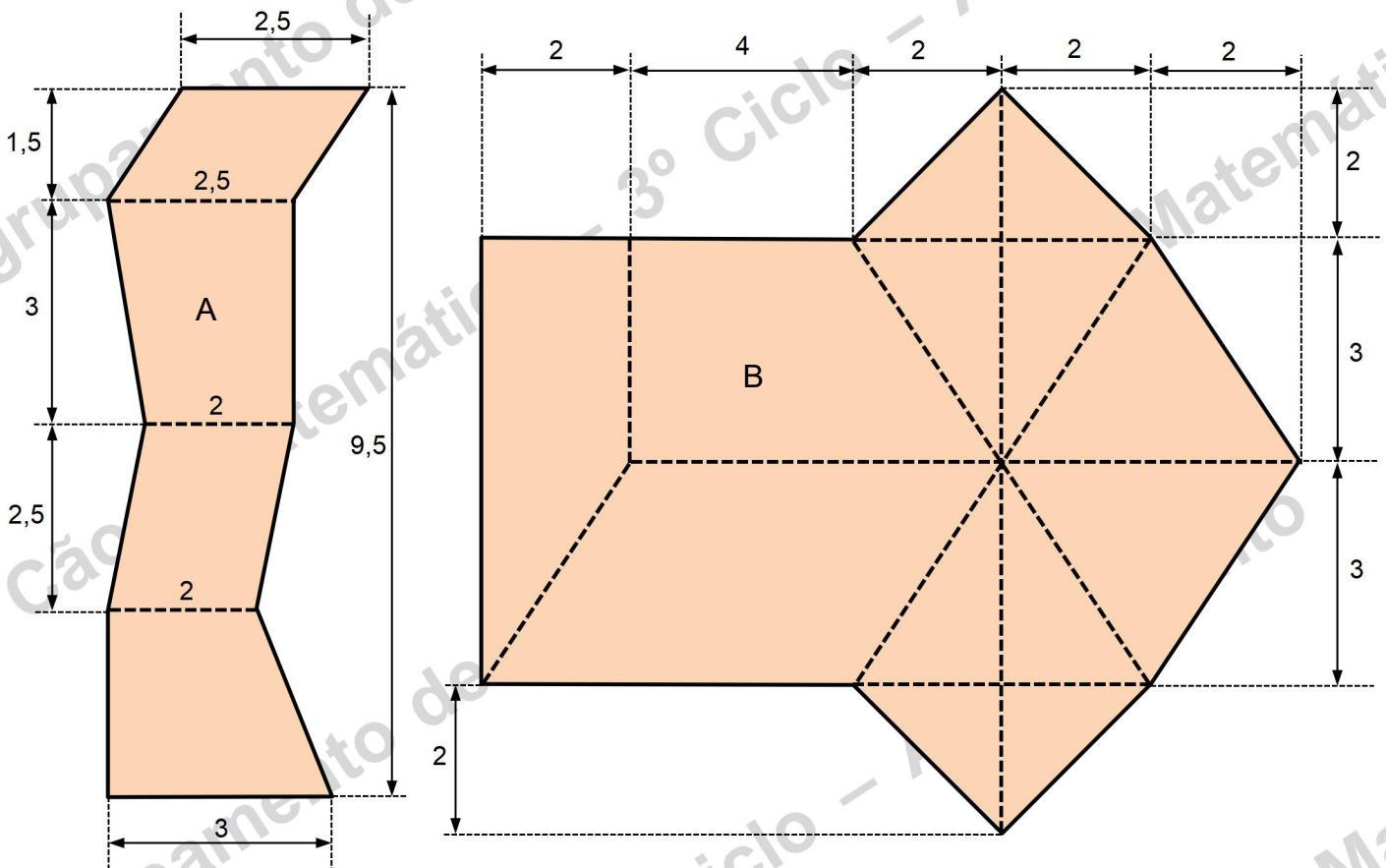
5 – Calcula a área dos papagaios seguintes:

Unidades em cm.

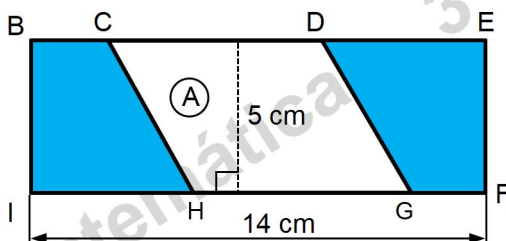


6 – Sabendo que as figuras seguintes se decompõem em trapézios, paralelogramos e papagaios, entre outros polígonos, calcula a área das duas figuras:

Unidades em cm.



7 – Calcula a área sombreada da figura seguinte:



$$\overline{CD} = 7 \text{ cm}$$

$$\overline{CD} \parallel \overline{HG}$$

$$\overline{CH} \parallel \overline{DG}$$

- 8 – Decompondo o logótipo de uma marca conhecida de automóveis, podem obter-se três paralelogramos. Determina a área deste logótipo.

Unidades em cm.

