

Escola: _____

Nome: _____ N.º: ____ Ano: __ Turma: __

Vou construir figuras planas com o TANGRAM

1. Observa as sete peças do TANGRAM e separa-as em dois montes: um, com as que são **triângulos** e o outro com as que **não** são **triângulos**.
2. Desenha, aqui, as peças diferentes, contornando-as.

| São triângulos | Não são triângulos |
|---|--|
|  |  |

3. Completa:

As peças do **TANGRAM** que não são triângulos são _____

e chamam-se:

paralelogramo ; _____

4. Com os dois triângulos pequenos do TANGRAM, constrói:
- a) o **triângulo médio** do TANGRAM.
 - b) o **quadrado** do TANGRAM.
 - c) o **paralelogramo** do TANGRAM

5. Com os dois **triângulos grandes** do **TANGRAM**:

a) Constrói um **triângulo** e, em seguida, desenha-o contornando o que construístes.

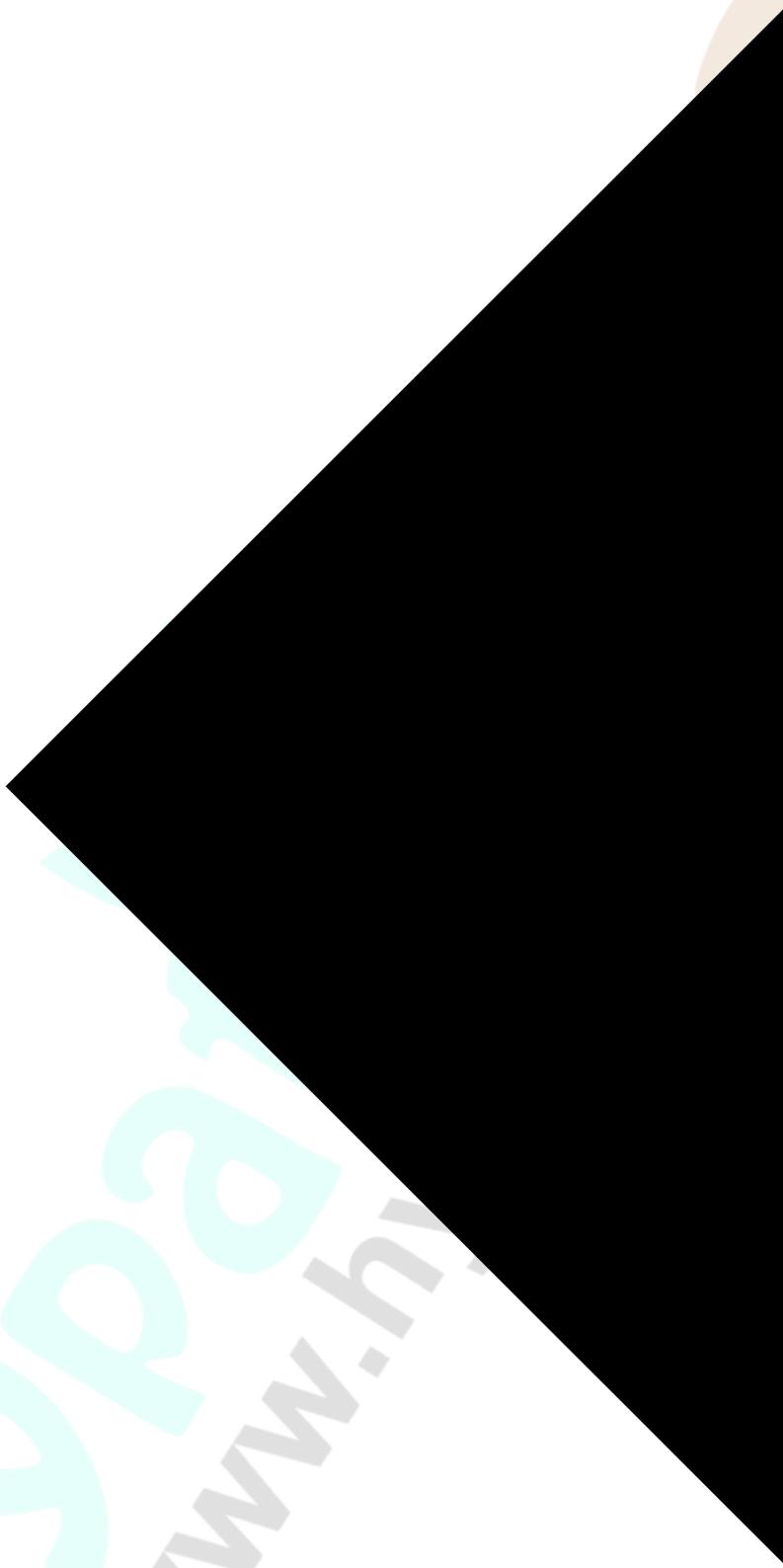
b) Constrói um **quadrado** e, em seguida, desenha-o contornando o que construístes.

c) Constrói o **quadrilátero** seguinte:



Este quadrilátero chama-se **paralelogramo**.

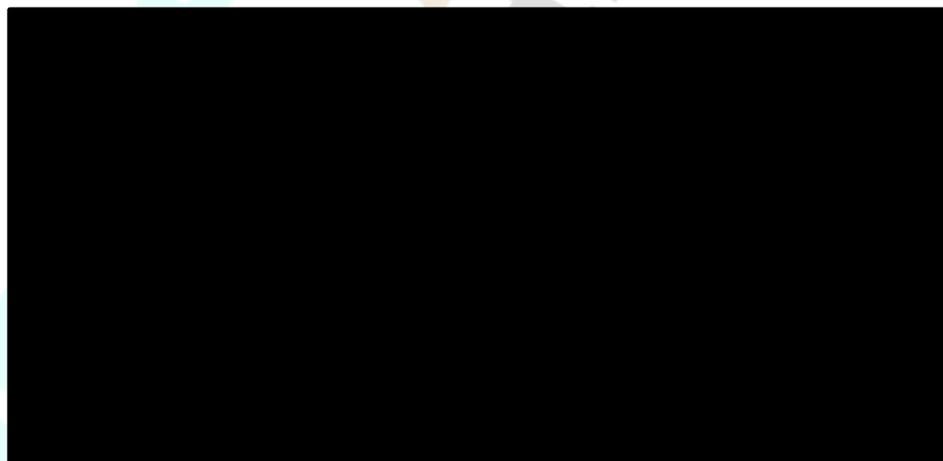
6. Utiliza todas as peças do **TANGRAM** para construíres a seguinte figura:



Completa:

A figura que construí é um _____.

7. Utiliza TODAS as peças do **TANGRAM** para construíres as figuras e completa as frases:



As figuras que construí são _____.

Chamam-se _____.

A 1.^a figura chama-se _____.

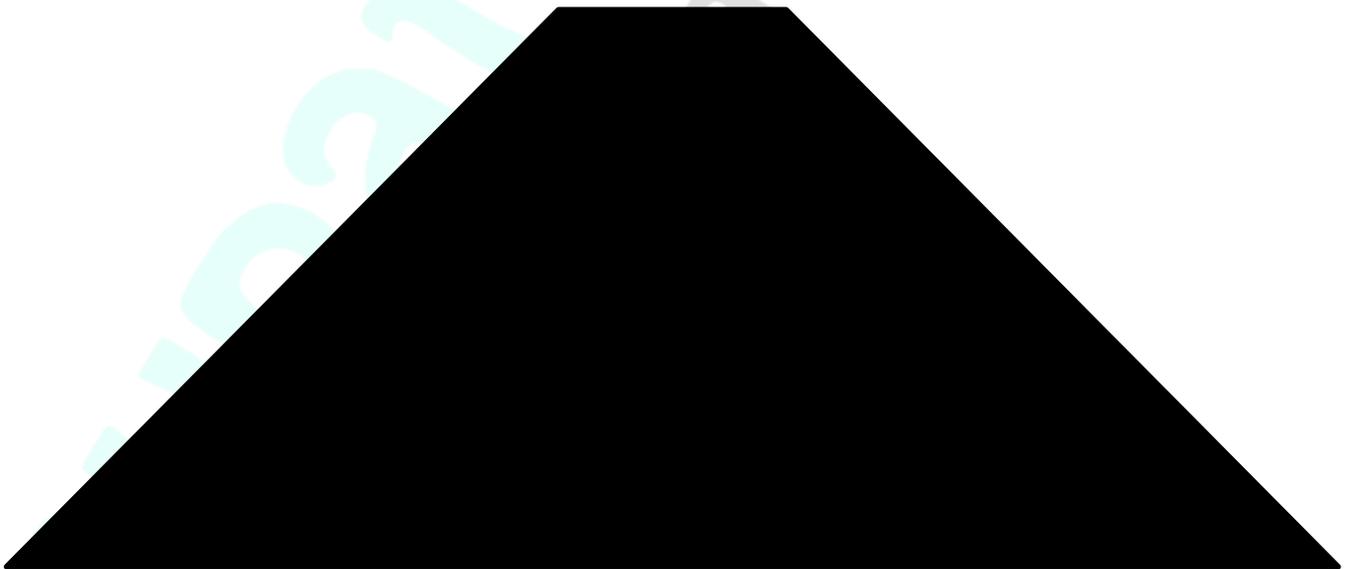
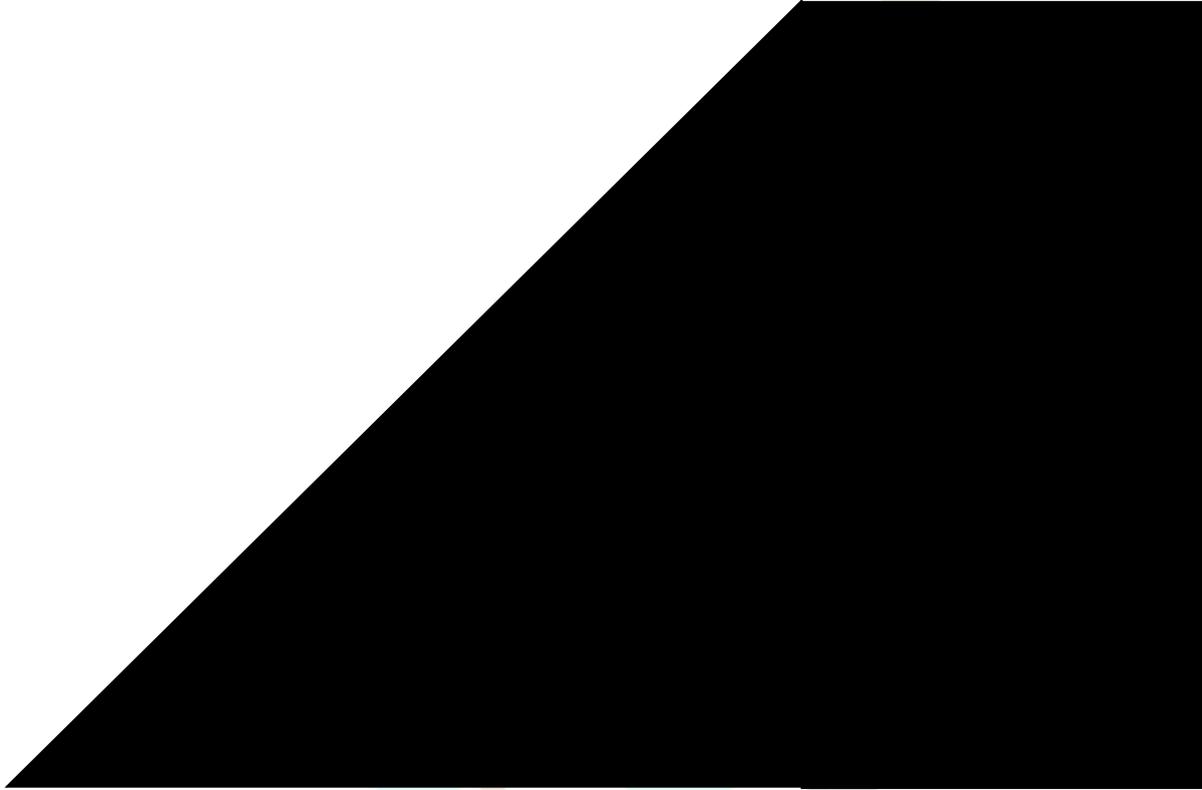
8. Utiliza TODAS as peças do **TANGRAM** para construíres a figura:



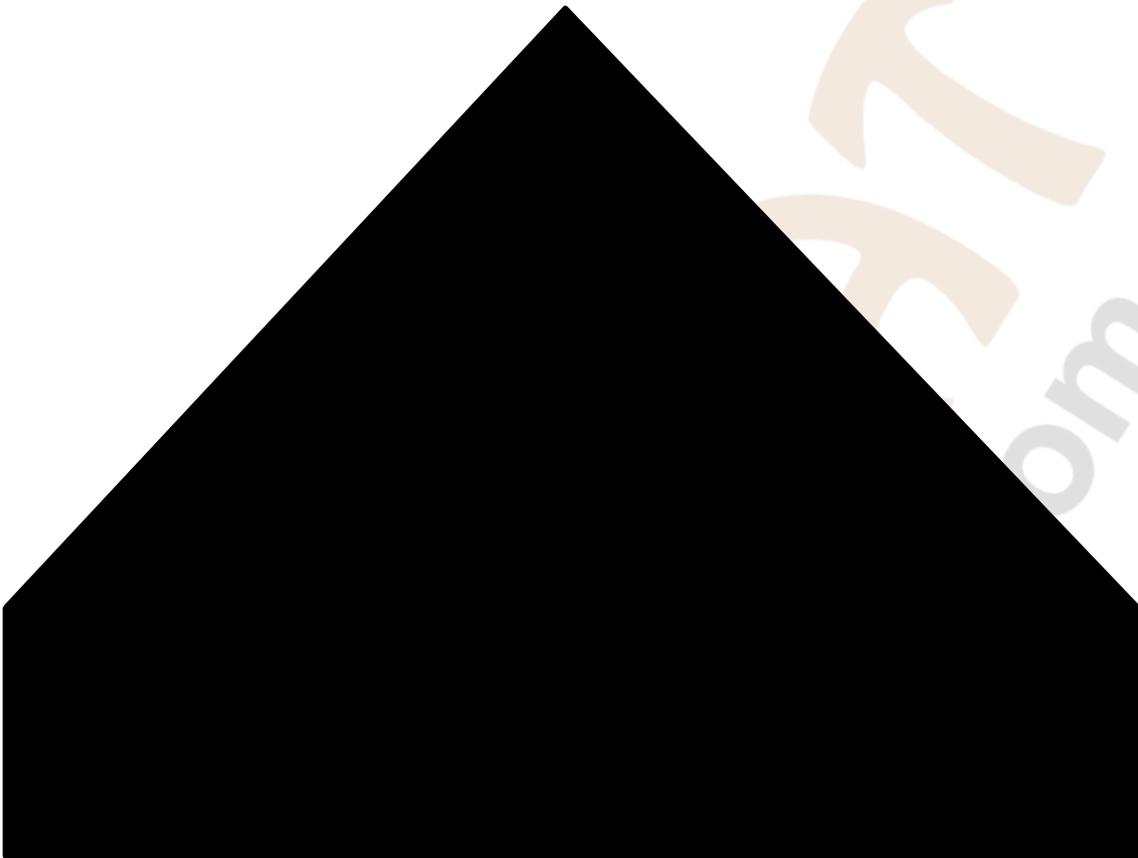
A figura que construí é um _____.

Chama-se **paralelogramo**.

9. Utiliza TODAS as peças do **TANGRAM** para construíres as figuras e completa a frase:



10. Utiliza TODAS as peças do **TANGRAM** para construíres a seguinte figura:



Completa:

A casinha que construí é um _____.

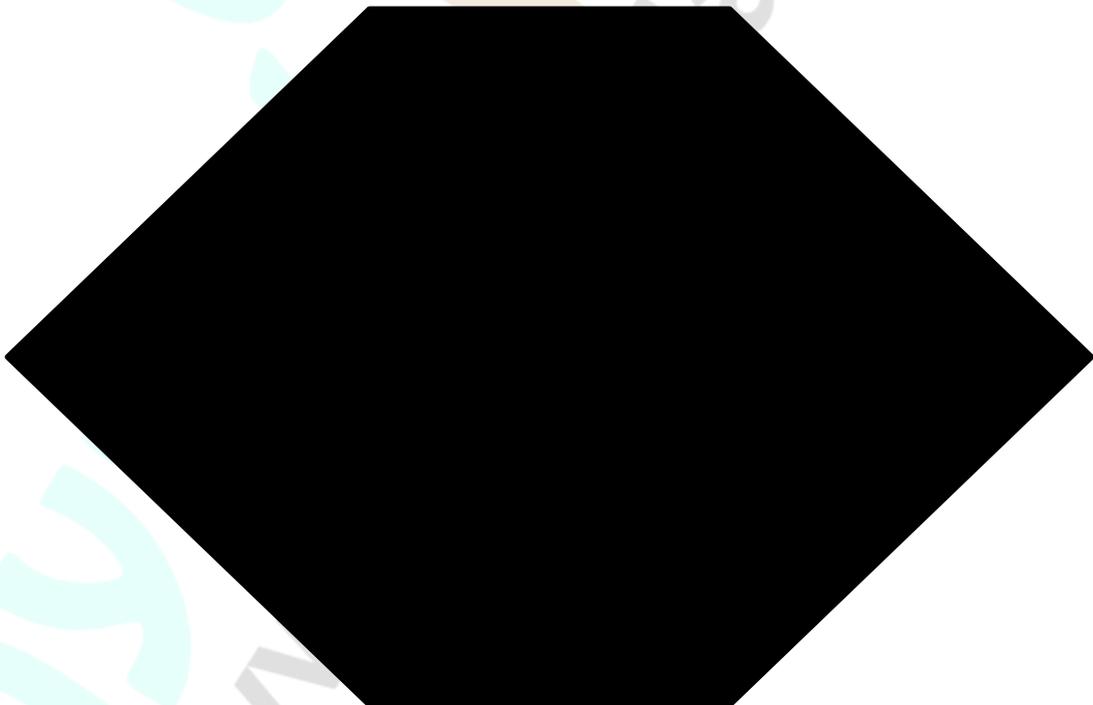
11. Utiliza TODAS as peças do **TANGRAM** para construíres a seguinte figura:



Completa:

Esta figura também é um _____.

12. Utiliza TODAS as peças do **TANGRAM** para construíres as seguintes figuras:





Completa:

As figuras que construí são _____.