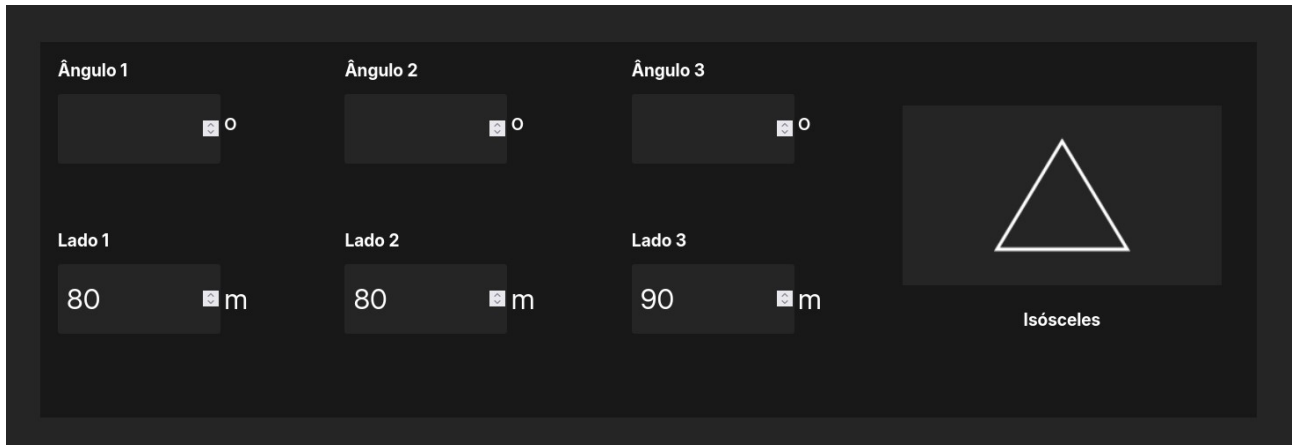


Manual de Instruções

Feito por Daniel Munteanu | N° 2 | 12° G

Identificador de Triângulos



The screenshot shows a dark-themed application interface for identifying triangles. It features six input fields arranged in a 2x3 grid. The top row is for angles, labeled 'Ângulo 1', 'Ângulo 2', and 'Ângulo 3', each with a degree symbol icon. The bottom row is for sides, labeled 'Lado 1', 'Lado 2', and 'Lado 3', each with a unit icon. The inputs for 'Lado 1' and 'Lado 2' are set to '80', and 'Lado 3' is set to '90'. To the right of these inputs is a large box containing a white outline of an isosceles triangle. Below the triangle, the word 'Isósceles' is displayed, indicating the result of the identification.

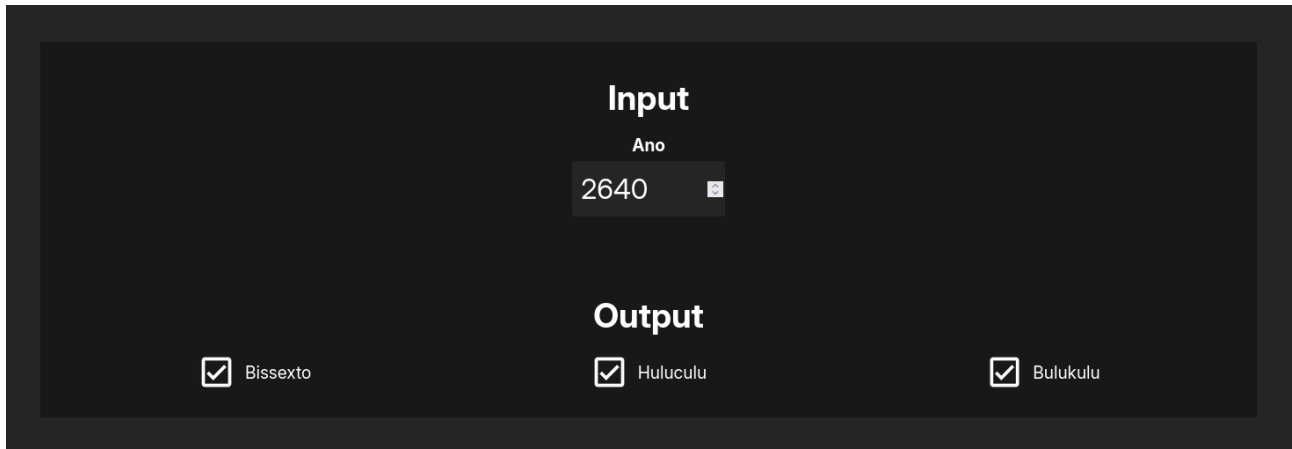
Este identificador de triângulos permite desenhar e identificar triângulos a partir de ângulos / lados dados pelo utilizador.

Podes assim inserir os lados ou os ângulos do teu triângulo nas respetivas caixas de texto e, se estes dados forem válidos, o triângulo será desenhado na direita e será devidamente identificado!

Há que ter algumas condições em mente ao introduzir os dados:

- A soma dos ângulos introduzidos tem de ser igual a 180° .
- O tamanho dos lados introduzidos tem de respeitar a lei da **Desigualdade Triângular**.
- Só podes introduzir os ângulos OU os lados, e não os dois ao mesmo tempo.

Identificador de Anos



The screenshot shows a dark-themed web interface. At the top, the word "Input" is centered. Below it, the label "Ano" is positioned above a text input field containing the number "2640". To the right of the input field is a small square button with a right-pointing arrow. Below the input section, the word "Output" is centered. Underneath "Output", there are three checkboxes, each followed by a label: "Bissexto", "Huluculu", and "Bulukulu". All three checkboxes are checked, indicated by a small square icon with a checkmark inside.

Este identificador de anos permite verificar se um ano é bissexto, acontece o festival Huluculu e / ou acontece o festival Bulukulu.

Podes assim inserir um ano válido (≥ 0) e este website dirá se é bissexto ou se acontecem os festivais Huluculu e / ou Bulukulu.

O que é um ano Huluculu / Bulukulu?

Huluculu

Um ano huluculu é um ano cujo número é divisível por 15. Neste ano acontece um festival Huluculu. Por exemplo, 2026 não é um ano Huluculu, mas 1980 é.

Bulukulu

Um ano bulukulu é um ano cujo número é divisível por 55 e também é um ano bissexto. Neste ano acontece um festival Bulukulu. Por exemplo, 2026 não é um ano Bulukulu, mas 2640 é.