

NÍVEL 1

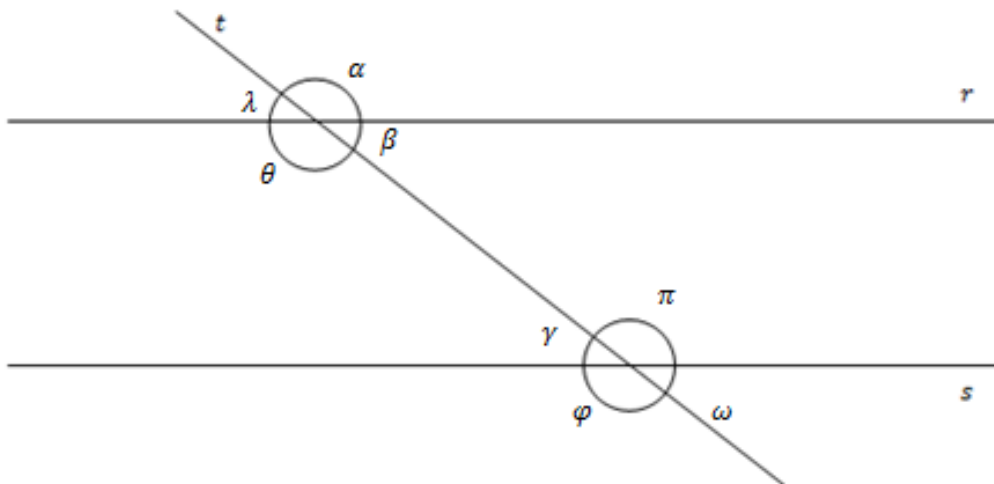
DESAFIOS – SEMANA 19

Qual é o menor número inteiro que multiplicado por 33 resulta em um número cujos algarismos são todos iguais a 7?

NÍVEL 2

DESAFIOS – SEMANA 19

Utilizando um transferidor, determine a medida de cada um dos ângulos abaixo e depois responda:



- Existem ângulos opostos pelo vértice? Quais?
- Existem ângulos suplementares? Quais?

NÍVEL 3

DESAFIOS – SEMANA 19

Classifique como verdadeira ou falsa cada sentença abaixo, justificando sua resposta (apresente os cálculos).

I) $\sqrt{1,777 \dots} = 1,333 \dots$

II) $\sqrt[3]{0,001} = 10\%$

III) $32^{0,2} + 9^{0,5} = \sqrt{25}$