

Aluno(a) ● ● ●

Disciplina

Matemática

Professor(a)

Rachel Lucena

Ano

8º

Turma

Data

03/02

Lista de exercícios nº 02.

1. **Calcule** o valor de cada expressão numérica a seguir.

a) $2 + 8 - 3 - 5 + 15 =$

b) $12 + [35 - (10 + 2) + 2] =$

c) $[(18 + 3 \cdot 2) : 8 + 5 \cdot 3] : 6 =$

2. **Resolva** as expressões abaixo.

a) $-8 + \{-5 + [(8 - 12) + (13 + 12)] - 10\} =$

b) $3 - \{2 + (11 - 15) - [5 + (-3 + 1)] + 8\} =$

c) $[-1 + (22 - 5 \cdot 6)] : (-5 + 2) + 1 =$

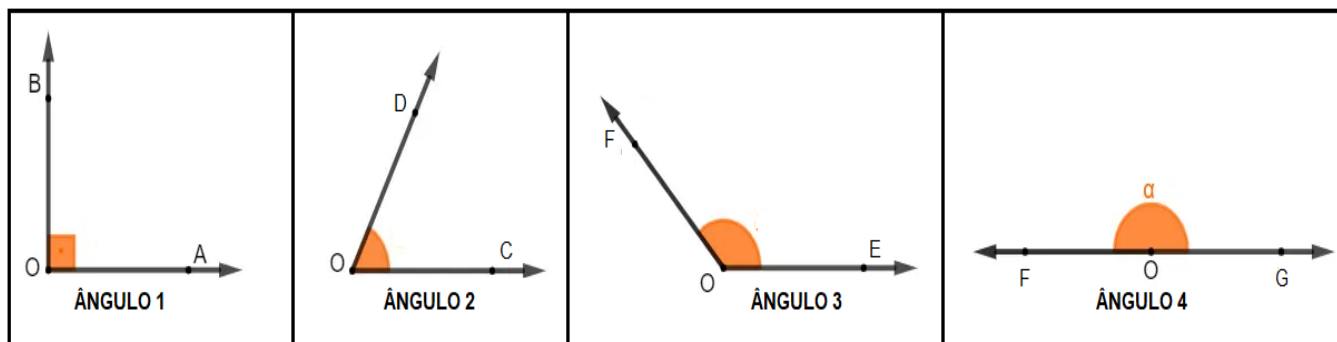
3. **Qual** é o valor da expressão numérica a seguir?

$\{[(8 \cdot 4 + 3) : 7 + (3 + 15 : 5) \cdot 3] \cdot 2 - (19 - 7) : 6\} \cdot 2 + 12 =$

4. **Calcule:**

$\frac{4}{5} \cdot (3 + 0,4) - 3,21 =$

5. **Classifique** cada um dos ângulos a seguir:

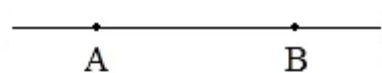


6. **Relacione** corretamente as colunas a seguir:

(A) 

() Segmento de Reta.

() Reta.

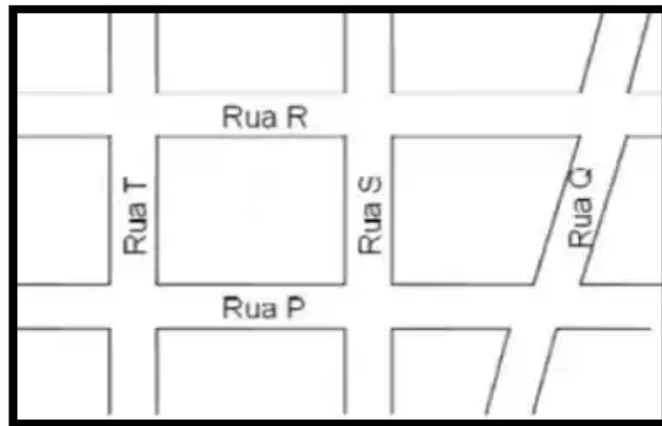
(B) 

() Semirreta.

(C) 

7. **Observe** as posições relativas das ruas a seguir e **complete** com: **paralelas, concorrentes ou perpendiculares**.





- a) As ruas S e Q são: _____
- b) As ruas T e R são: _____
- c) As Ruas R e P são: _____
- d) As Ruas R e Q são: _____
- e) As Ruas T e S são: _____
- f) As Ruas T e Q são: _____
- g) As Ruas P e S são: _____