

Av. Prefeito Valdírio Prisco, 193- Centro sec@ribeiraopires.sp.gov.br Telefone: (11) 4828-9600

ESCOLA MUNICIPAL JOÃO MIDOLLA		
Nome do aluno:	Data: 02/09/2020	Semana:
Professor: Lucilene F Santos Sena	Turma: 4 ano A	31/08 à 04/9
Componentes Curriculares:	Entregar: DIARIAMENTE	
MATEMÁTICA		

ATIVIDADES DE MATEMÁTICA 02 DE SETEMBRO

- 1º Registrar o cabeçalho do dia
- 2º Realizar atentamente a leitura das informações e registrá-las no caderno.

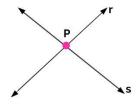
(OBS.: Precisa fazer os desenhos, utilize a régua do material escolar.)

Retas

Retas são o conjunto de pontos infinitos e muito próximos, formando uma linha. Elas podem estar nas posições horizontal, vertical e inclinada; mas sempre possuem alguns elementos em comum.

Retas que se cruzam

Duas retas que se cruzam e possuem um único ponto em comum são chamadas de concorrentes.

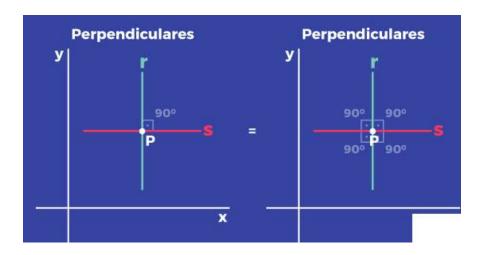


Na imagem acima, o ponto em comum entre as duas retas é representado pela letra **P.**

Duas retas concorrentes formam entre si ângulos de 180°, que são chamados de ângulos suplementares.

Retas Perpendiculares

Dizemos que duas retas são perpendiculares se elas se cruzam num ponto comum entre si e formam um ângulo de 90°. Esse ângulo é chamado de ângulo reto.



Ângulo

O **ângulo** é a medida da abertura entre dois <u>segmentos de reta</u>. Desse modo, existe um número que está relacionado com cada abertura entre duas semirretas e, quanto maior a abertura, maior esse número.

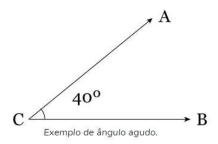
Ângulo reto

Sua medida é igual a 90°. Esse ângulo é muito encontrado na construção civil, nas "quinas" formadas por duas paredes. Sua importância é tão grande que existe uma ferramenta criada exclusivamente para ajudar a construir esse tipo de "quina" e para medir esse ângulo: o *Esquadro*.



Ângulo agudo

Chamamos de ângulo agudo quando a sua abertura em grau é maior do que 0° e menor que 90° .

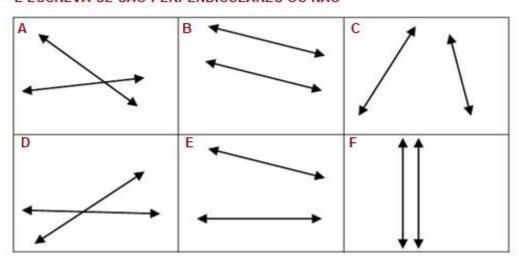


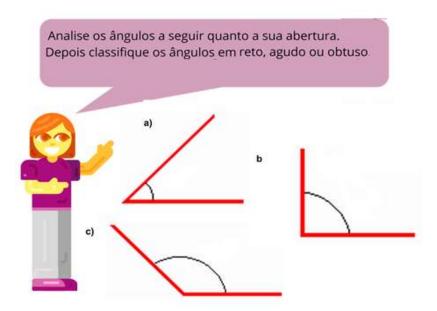
O ângulo obtuso é a abertura maior que 90° e menor que 180°.



ATIVIDADES PARA FIXAÇÃO DO CONTEÚDO

CLASSIFIQUE AS RETAS ABAIXO COMO PARALELAS OU CONCORRENTES, E ESCREVA SE SÃO PERPENDICULARES OU NÃO





3º ATIVIDADES NO LIVRO DIDÁTICO NOSSO LIVRO DE MATEMÁTICA.

Executar com atenção a leitura e as atividades no livro didático

Páginas: 98 até 100 – Ler com atenção as informações referentes as atividades e realizá-las no próprio livro didático (RETAS e Ângulos).

Na página: 98– Realizar a leitura com muita atenção para fazer as atividades, você realizará no próprio livro didático.

Na página: 99 Realize a leitura e siga as orientações para fazer a dobradura. ATENÇÃO: Na atividade de observação, você deverá escolher um local na sua residência para o exercício. As atividades você realizará no próprio livro didático.

Na página: 100 A atividade você realizará no próprio livro didático, faça a leitura com muita atenção.