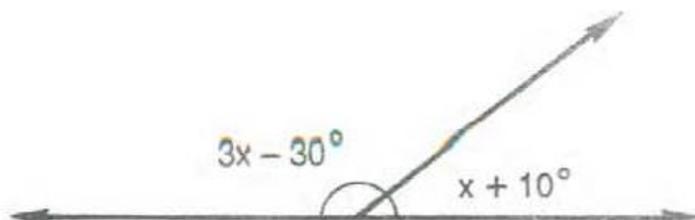


	NOME:	
	DATA:	TRABALHO REC. – 1º Tri
	TURMA:	DISCIPLINA: Matemática
	PROFESSOR: Arnem Huto	VALOR: 6,0 PONTOS
	ASSINATURA DOS PAIS E/ OU RESPONSÁVEIS:	NOTA:

INSTRUÇÃO:

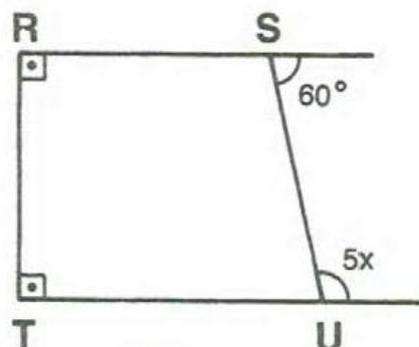
- 1º) É obrigatório nas questões que envolva cálculo ou raciocínio lógico deixar claro como se chegou a determinada resposta. Caso contrário a questão valerá somente a metade dos pontos destinados a ela.
- 2º) Organize a sua resposta de forma clara e lógica.
- 3º) Deixe ao lado da questão os cálculos de forma organizada e coerente.

Questão 01 – Calcule o valor de X:



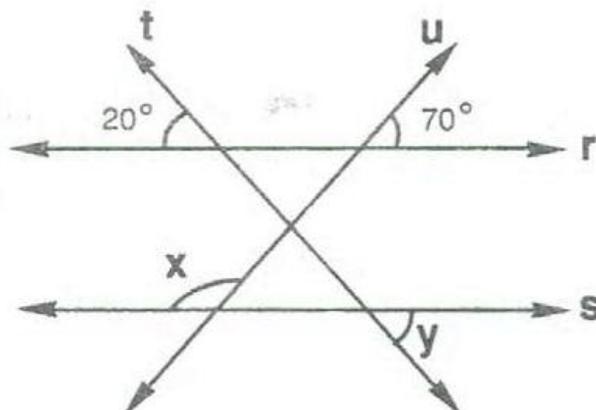
Questão 02 – Encontre o valor de X no quadrilátero:

- A) 60°
- B) 90°
- C) 24°
- D) 120°



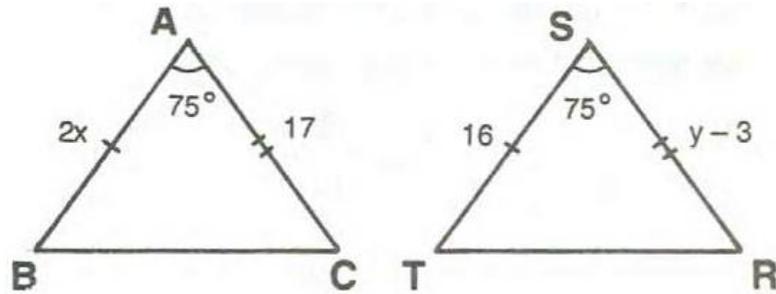
Questão 03 – Na figura abaixo, sendo r paralela a s, o valor de X é:

- A) 140°
- B) 130°
- C) 120°
- D) 100°



Questão 04 - Se o $\triangle ABC$ é congruente ao

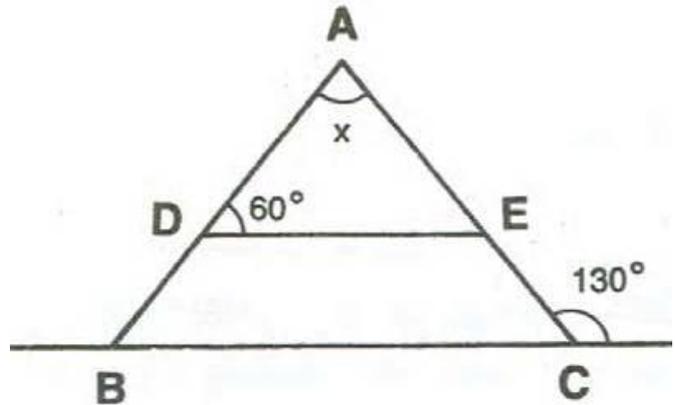
$\triangle STR$, então X e Y são, respectivamente, iguais a:



Questão 5 – Sobre os quadriláteros, marque a questão FALSA:

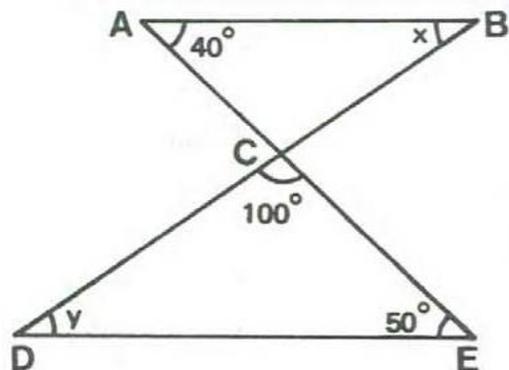
- A) O quadrado possui todos os lados com medidas iguais e todos os ângulos internos com medidas iguais.
- B) O retângulo possui todos os lados paralelos com medidas iguais e todos os ângulos internos com medidas iguais, cada um medindo 90° .
- C) O trapézio possui um par de lados paralelos.
- D) O paralelogramo tem a soma dos ângulos internos igual a 180° .

Questão 06 – Na figura \overline{DE} é paralelo a \overline{BC} . O valor de X é:

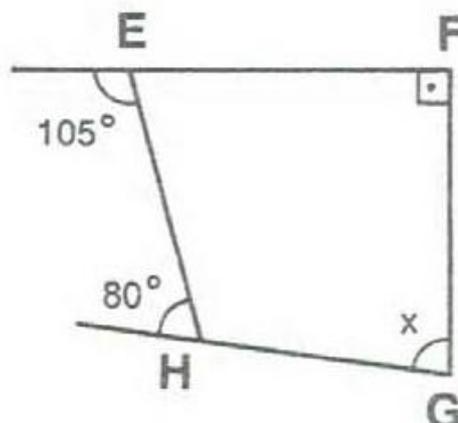


Questão 07 – Na figura abaixo, os valores de X e Y são, respectivamente:

- A) 50° e 40°
- B) 40° e 30°
- C) 30° e 40°
- D) 40° e 50°

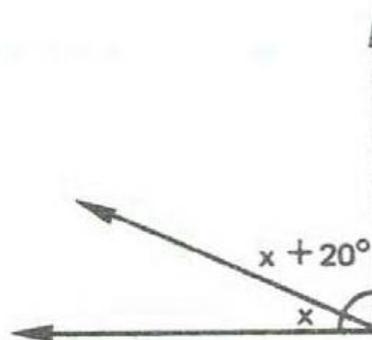


Questão 08 – Calcule o valor de X no quadrilátero abaixo:

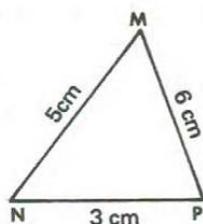
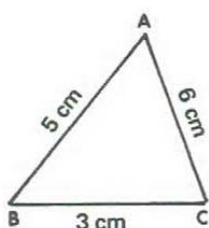


Questão 09 – O valor de X, sabendo que os ângulos abaixo são complementares é:

- A) 20°
- B) 35°
- C) 55°
- D) 90°



Questão 10 – Observe os triângulos abaixo, no qual são congruentes:



$\triangle ABC \cong \triangle MNP$

Marque a alternativa FALSA:

- A) Os triângulos são congruentes pelo caso Lado, Lado, Lado.
- B) A soma dos ângulos interno de qualquer triângulo é 180°.
- C) O perímetro do $\triangle ABC$ é igual ao $\triangle MNP$.
- D) Os triângulos são congruentes pelo caso Lado, Ângulo, Lado.

Boa avaliação!