ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
MUNICÍPIO DE LADÁRIO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Avenida 14 de Março, 656 – Centro – Ladário – MS – CEP: 79370-000
Endereço Eletrônico: educação@ladario.ms.gov
Telefone para contato: 67 3226 2034

ESCOLA MUNICIPAL 17 DE MARÇO

ATIVIDADES PEDAGÓGICAS COMPLEMENTARES

CADERNO 7

PROFESSOR (A):__MARCELINA COSTA_____.

ALUNO (A): _____.

TURMA: __8__º ANO_B___.

COMPONENTE CURRICULAR:
_____.

PERÍODO: __01__/_06__/2021___a ___01_/___07____/__2021_____.

RETORNO DAS ATIVIDADES PARA UNIDADE ESCOLAR:
_____/_____/_____.

LADÁRIO, ___ DE _____ DE 2021.

ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
MUNICÍPIO DE LADÁRIO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Avenida 14 de Março, 656 – Centro – Ladário – MS – CEP: 79370-000
Endereço Eletrônico: educação@ladario.ms.gov
Telefone para contato: 67 3226 2034

QUERIDOS PAIS E/OU RESPONSÁVEIS

Com a nova realidade que acomete o mundo (o novo Coronavírus), a Rede Municipal de Educação precisou suspender momentaneamente as suas aulas. No entanto, preocupados com a aprendizagem dos alunos durante este período de distanciamento do ambiente escolar, lança o Caderno de Atividades Pedagógicas Complementares para que nossos alunos não se afastem dos estudos neste momento em que o distanciamento social se faz de extrema necessidade. Este caderno, não apenas traz atividades aos alunos, como traz também um foco muito importante, o de conscientizar alunos e toda comunidade, a respeito do COVID-19 (Coronavírus). Segundo dados atualizados, metade dos alunos do mundo, encontram-se fora das escolas, totalizando mais de 1 bilhão de estudantes em 115 países, desde a Educação Infantil até o Ensino Superior, por causa da proliferação da COVID-19, doença causada por esse agente patogênico.

ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
MUNICÍPIO DE LADÁRIO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Avenida 14 de Março, 656 – Centro – Ladário – MS – CEP: 79370-000
Endereço Eletrônico: educação@ladario.ms.gov
Telefone para contato: 67 3226 2034

TERÇA- FEIRA 01/06/2021_08/06/2021 _ 15/06/2021 _ 22/06/2021 _ 29/06/2021
SEXTA-FEIRA _ 04/06/2021 _ 11/06/2021_ 18/06/2021_25/06/2021

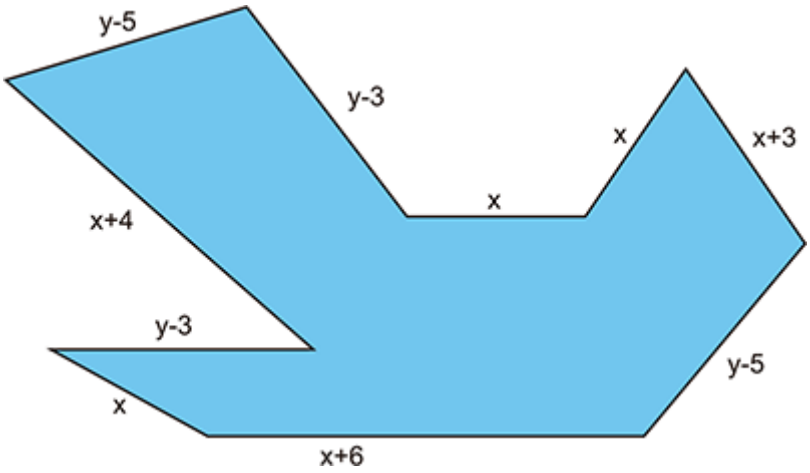
MATEMATICA

CÓDIGO DA HABILIDADE TRABALHADA: (MS.EF08MA15.s.19)

CONTEÚDO: ____Polinômios_____

Demonstre seus conhecimentos

1. Escreva a expressão algébrica que representa o perímetro da figura abaixo:



2. Calcule:

a) a soma entre $x^2 + 7x + 10$ e $8x^2 - 5x + 12$

b) a diferença entre $5x^2 - 2x + 13$ e $2x^2 + 11x - 20$

3. Sabendo que a área de um triângulo é dada por $(x^2 + 3xy)$ e a área de um retângulo por $(4x^2 - xy + 2)$, calcule:

a) a diferença entre as áreas do triângulo e do retângulo.

b) a soma das duas áreas.

4. Do polinômio $(-5m^2 + 16mx + 12x^2)$, Lucas subtraiu o polinômio $(x^2 - 22mx + 12m^2)$. Qual o polinômio obtido por Lucas?

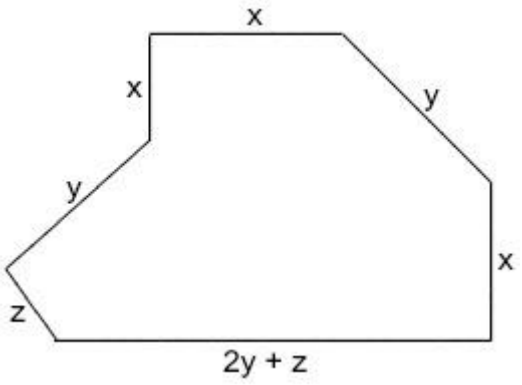
5. Sendo $A = x^2 + 4xy + 4y^2$ e $B = -2x^2 - 2xy + 4y^2$, calcule:

a) A + B

b) A – B

c) B – A

6) (EAM – Aprendiz de marinheiro) Analise a figura a seguir:



Suponha que o terreno comprado por um proprietário tenha a forma da figura acima e suas medidas sejam representadas, em unidades de comprimento, pelas variáveis X, Y e Z. A expressão algébrica que representa o perímetro desse terreno é:

a) 2x + 3y + z

b) 3x + 4y + 2z

c) 3x + 3y + z

d) 3x + 2y + 3z

e) 4x + 3y + 2z

7)Resolva: $(y^2 + 4y – 5) + (– 3y^2 + 12y – 1)$.

REFERENCIAS: http://conteudoonline.objetivo.br/MP