Escola: Municipal João Baptista
Professora: Cristiane Silva
Turma: 8B Turno: Vespertino
Aluno(a):_____
Componente Curricular: Matemática Quantidade de aulas: 06
Datas: 01/10, 02/10, 06/10, 07/19, 08/10 e 09/10/2020
Objeto de Conhecimento:
(EF08MA14) Demonstrar propriedades dos ângulos complementares e suplementares.

Exercícios Complementares

1) Qual é o complemento de um ângulo que mede:

a) 71º=
b) 43º =
c) 49º=
d) 78º=
e) 67º=
f) 36º=
g) 76° =
h) 32° =
i) 88° =
j) 37° =
k) 54° =
l) 22°

2) Calcule o suplemento de 128°.
3) Dois ângulos são adjacentes complementares. Sabendo que a medida do maior ângulo é de 63°, qual é a medida do menor ângulo?

4) Se um ângulo mede 46°, qual é seu suplemento?
5)Calcule o suplemento de cada ângulo abaixo:

a)128º =
b) 104º =
c) 110º =
d) 125º=
e) 130º=
f)140º =

6) Fatore:

a)$12f^2 + 6f$=
b) $5x^3 - 25\ x^2$ =
c)$10x^3 + 100\ x^2$ =
d) $9\ a^2 + 18\ a$ =
e) $25\ x^3 - 50\ x^2$ =
f) 4 b – 16 =
g) 55 c + 5 =
h) 12 a + 24 =
i) $6x^3 - 36\ x$ =
j) 2 b + 4 =

Fiquem em paz, bons estudos...