

2ª) prova da História da Matemática 1
Segundo semestre de 2023
Prof. Eduardo do Nascimento Marcos

Capriche na redação .

Nome:

Turma

Afirmção: Esta prova foi feita em 3 horas e não foi consultado colegas, sites eletrônicos, etc.... durante a feitura da prova. Você pode usar suas anotações.

Assinatura.

1. ^a) Questão.

Descreva um tema que foi desenvolvido pelo seu grupo, fale das suas exposições . Enuncie e demonstre, (se possível) algum teorema que foi enunciado e que está relacionado sobre o tema.

2. ^{a)} Enuncia o teorema de Wiles, (antiga conjectura de Fermat), Mostre que as ternas pitagóricas não podem ser quadrados, o que é uma outra forma de dizer que a conjectura de Fermat, vale para $n = 4$

3. ^a) Questão.

Descreva como foi desenvolvido o estudo no seu grupo. Quantas vezes, onde se reuniram e qual a bibliografia utilizada. Descreva a sua participação em todo o projeto.

4. ^a) Questão.

Descreva o tema desenvolvido em aula, Mulheres na Matemática, enuncie algum resultado provado por algumas delas. Por exemplo o teorema de Sophie Germaine.