



Nome: _____

Professor: _____ 6º Ano do Ensino Fundamental

Turma: _____

Exercícios de números primos

1) Considerando o conjunto dos números naturais, sobre os números primos, julgue as afirmativas a seguir:

I. Todo número primo é ímpar.

II. O número 1 é um número primo.

III. Todo número primo possui exatamente dois divisores.

Marque a alternativa correta:

A) Somente a I é verdadeira

B) Somente a II é verdadeira

C) Somente a III é verdadeira

D) Todas são falsas

2) Escreva os números abaixo como produto de primos:

a) 46

c) 76

b) 98

d) 156

3) Escreva todos os números primos maiores que 10 e menores que 31 em ordem **decrecente**.

4) O número 221 é primo? Justifique sua resposta.