

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____



1.Determine o maior número de quatro algarismos diferentes que seja:

- a. não divisível por 2 nem por 3;
- b.divisível por 3, mas não por 2;
- c. divisível por 2 e por 3;
- d.divisível por 2 , mas não por 3;

2.Responda qual é o maior número de seis algarismos divisível por 10?

3.Determine:

- a.O maior número de três algarismos divisível ao mesmo tempo por 3 e por 4;
- b.O menor número de três algarismos divisível ao mesmo tempo por 2 , por 3 e por 5;
- c.O maior número de três algarismos divisível por 5;

4.Assinale nas alternativas corretas:

- a.Todo número divisível por 4 é também divisível por 2.
- b.Todo número divisível por 6 é também divisível por 2.
- c.Nenhum número ímpar é divisível por 2.
- d.Todo número par é divisível por 5;

5. Assinale nas alternativas que apresentam números que são divisíveis , ao mesmo tempo por 2 e por 5:

- a. 222
- b. 803
- c. 805
- d. 5000
- e. 420
- f. 160

6. Responda qual é o menor número de três algarismos divisível por:

- a. 6
- b. 5
- c. 4
- d. 2
- e. 3