Colégio Estadual Paulo Leminski

Aluno(a):_____nº_____. Turma: _____ Turno: _____

Professor: André Aparecido da Silva Data: 25/11/2018

Disciplina: INFORMÁTICA

Diretivas:

1) Sobre a planilha responda verdadeiro o falso:

a) ( ) As planilhas tem numero ilimitado de linhas e colunas

b) ( ) Nas planilhas as linhas nas planilhas são identificas por números e as colunas por letras.

c) ( ) A junção da linha com a coluna é o endereço da planilha

d) ( ) Todas as formulas começam com o sinal de igual (=)

e) ( ) A formula =agora( ) retorna a data e hora atual e a formula =hoje( ) retorna somente a data atual.

2)Crie um formula que mostre quantos dias faltam para o natal deste ano ?

---

3) Crie uma formula que simule um financiamento em três parcelas. O valor emprestado principal estará na célula b2. Nas células b4, b5 e b6 deverá constar uma formula que mostre o valor de cada parcela, lembrando que o juro mensal a ser cobrado em cada mês é de 3%. Nas células b7, b8 e b9 crie formulas que defina os dias de vencimento. (Obs: Os vencimentos acontecem a cada 30 dias)

---

4) Quais formulas dever ser colocadas nas colunas total e total em US$ para que a planilha funcione corretamente:

Exercício 04

- Elaborar as planilhas abaixo no Microsoft Excel;

| Valor do Dólar | R$ 1,85 |
|---|---|

**Papelaria Papel Branco**

| Produtos | Quantidade | Preço Unit. | Total R$ | Total US$ |
|---|---|---|---|---|
| Caneta Azul | 500 | R$ 0,15 | | |
| Caneta Vermelha | 750 | R$ 0,15 | | |
| Caderno | 250 | R$ 10,00 | | |
| Régua | 310 | R$ 0,50 | | |
| Lápis | 500 | R$ 0,10 | | |
| Papel Sulfite | 1500 | R$ 2,50 | | |
| Tinta Nanquim | 190 | R$ 6,00 | | |

Complete a tabela de acordo com as situações;

- A coluna "Total R$" calcule a quantidade de produto vezes o preço unitário;
- O "Total US$" é a multiplicação do preço unitário pelo valor do dólar;
- Use se necessário o valor "$" para congelar o nome da célula;

---

5) Crie as formulas Total (onde constará a soma das notas 1, 2 e 3) Média e Situação (a situação será aprovado se a nota for maior que 6; de recuperação se a nota maior que 4 e reprovado caso seja menor que 4) para a planilha abaixo:

| | A | B | C | D | E | F | G |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | NOTAS DOS ALUNOS | | | | | | |
| 2 | ALUNO | NOTA 1 | NOTA 2 | NOTA 3 | TOTAL | MÉDIA | SITUAÇÃO |
| 3 | Pollyana Souto | 8 | 7 | 5 | * | * | * |
| 4 | Zoraida Santos | 10 | 9 | 6 | * | * | * |
| 5 | João Vicente da Silva | 3,8 | 5,6 | 10 | * | * | * |
| 6 | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | |

6) Quais formulas podemos usar para obter a menor e a maior nota do todos os dados para planilha do exercício acima?

7) Qual função podemos usar no calc para obter o valor do numero Pi?

8) Qual o nome da função do Calc que permite descartar as casas decimais de um número?

9) Qual formula podemos usar para obter um numero aleatório entre 1 e 60?

10) Qual formula é utilizada para obter o valor absoluto de um número no LibreOffice Calc:?