

ayuda al realizar division en una matriz

Escrito por marij6 - 11/09/2011 13:55

hola tengo el siguiente programa que guarda 4 numeros en una matriz, pero quiero realizar una division con el numero que se encuentra guardado en matriz y el total de columna que sería así: $P = \text{matris} / \text{totalc}$, el problema es que en la impresion de este resultado siempre me vota $r=0.0$, que hacer ayuda.... a continuacion envio mi codigo para que me indique en que estoy fallando.

```
int f,c,nume,sum=0, sumf=0, totalf=0, totalc=0;
double P=0, a=0;
int matris,fil,col; // matris= matriz fil= filas col=columnas
```

```
printf("\n PROBABILIDAD CONDICIONAL" );
printf("\n");
```

```
for(f=0; f
```

=====

Re: ayuda al realizar division en una matriz

Escrito por adrianvaca - 12/09/2011 11:10

Prueba cambiando las líneas:

```
a= (fil/totalc);
P= ((matris)/(totalc));
```

Por:

```
a= ((double)fil/((double)totalc);
P= ((double)(matris)/((double)(totalc));
```

Lo que hacemos antes de dividir, es convertir los números al tipo de dato que esperas...

Es decir si esperas de resultado un double, debes dividir 2 double, si esperas un float, debes dividir 2 float y así siempre de acuerdo al tipo de dato que esperas

=====