Definir y cargar un vector de 5 componentes de tipo float que representen las alturas de 5 personas. Obtener el promedio de las mismas. Contar cuántas personas son más altas que el promedio y cuántas más bajas o iguales al promedio.

```
Begin
         float alturas[5];
         float alt, sumAlt, prom;
         int altas, bajas;
         sumAlt = 0;
                                                                         float alturas[5];
         altas = 0;
                                                                         float alt, sumAlt, prom;
         bajas = 0;
                                                                         int altas, bajas;
                                                                         sumAlt = 0;
         for (int i = 0; i < 5; i++) {
                                                                         altas = 0;
                   read(alt);
                                                                         bajas = 0;
                   alturas[i] = alt;
                   sumAlt += alt;
                   //sumAlt = sumAlt + alt;
         prom = sumAlt / 5;
         for (int i = 0; i < 5; i++) {
                   if (alturas[i] > prom) {
                             altas++;
                   else {
                             bajas++;
End
                                                                                 alturas[i] > prom
                                                                                     End
```