| PROGRAM Verduleria1; uses UrandomGenerator,GenericLinkedList,Udatetime; type Producto=record peso:real; nombre:string; end; lista=specialize linkedlist <producto>;  procedure random(var rg:randomgenerator); var  vproducto:array[1..10] of string=('Espinaca','Rucula','Papa','Lechuga','Tomate','Remolacha','Limones','Manzana','Banana','Cebolla'); i:integer; begin for i:=1 to 10 do begin rg.addlabel(vproducto[i]); end; end;  procedure leerproducto (var a:producto; rg:randomgenerator); begin a.nombre:=rg.getlabel(); a.peso:=rg.getReal(1.1,10.99); end;  procedure cargarcarrito(var l:lista); var rg:RandomGenerator; i:integer; cantidad:integer; a:producto; begin l:=lista.create(); rg:=RandomGenerator.create; random(rg); cantidad:=rg.getinteger(3,10);  for i:=1 to cantidad do   begin  leerproducto(a,rg);  l.add(a);  end; end; procedure imprimircarrito (l:lista); begin l.reset(); write(' Producto|'); writeln(' Peso'); writeln('-----------------------'); while not l.eol do  begin write(l.current.nombre:15); writeln('|',l.current.peso:6:2); l.next(); end; end;  var l:lista; begin cargarcarrito(l); imprimircarrito(l); end. |
| --- |