Revisões

**Prática**

**Problema A:**

Escreva um **algoritmo e respetivo programa**, que dada a idade de um nadador classifique-o em uma das seguintes categorias:  
  
Infantil A=5 a 7 anos  
Infantil B=8 a 11 anos  
Juvenil A= 12 a 13 anos  
Juvenil B=14 a 17 anos  
Adultos = maiores de 18 anos

**Problema B:**

Escreva um algoritmo e programa quando se pretende um código, com base na tabela seguinte, que calcule o valor a pagar numa determinada venda. Deve ser pedido qual o produto a vender e a sua quantidade. No fim deverá ser mostrado o total a pagar.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1- CPU | 2- Memoria | 3- Monitor | 4- Disco |
| 200 € | 140 € | 300 € | 90 € |

**Nota Final:**

* O fundo do executável deverá ser verde.
* O montante a pagar, deverá ser azul e colocado ao centro do ecrã