**Tema pentru acasa 6 Neagu Monica Daniela**

**1. a) 4800$ este in clasa 2, 14000$ este in clasa 3 si 28.000$ este in clasa 3.**

**b) 5200$ este in clasa 2, 5500$ este in clasa 2, 28000$ este in clasa 3.**

**c) 28001$ este in clasa 3, 32000$ este in clasa 3, 35000$ este in clasa 4.**

**d) 5800$ este in clasa 3, 28000$ este in clasa 3, 32000$ este in clasa 3.**

**Raspuns corect: d)**

**2.**

| **Clasa de echivalenta** | **Perioada de munca** | **Bonus** |
| --- | --- | --- |
| **1** | **1 an** | **0 lei** |
| **2** | **4 ani** | **1000 lei** |
| **3** | **6 ani** | **1500 lei** |
| **4** | **12 ani** | **2000 lei** |

**Sunt necesare 6 cazuri de testare, cate unul pentru fiecare categorie din clasa de echivalenta, dar si cazuri de testare negativa, in care va fi introdusa valoarea -1, cat si valoarea 101.**

**3.**

**0,1,49,50,74,75, 100,101**

**4.**

**TC1 Verifica daca returneaza o eroare atunci cand este introdusa vaoarea 0;**

**TC2 Verifica daca returneaza o eroare atunci cand este introdusa vaoarea -1;**

**TC3 Verifica daca returneaza o eroare atunci cand este introdusa vaoarea 101;**

**TC4 Verifica daca atunci cand este introdusa valoarea 49 rezultatul afisat va fi “C”**

**TC5 Verifica daca atunci cand este introdusa valoarea 50, nota afisata este “B”**

**TC6 Verifica daca atunci cand este introdusa valoarea 74, nota afisasta este “B”**

**TC7 Verifica daca atunci cand este introdusa valoarea 75, nota afisata este “A”**

**TC8 Verifica daca atunci cand este introdusa valoarea 100, nota afisata este “A”**