Tema 6

1. $1 - $4000 0%

$4000 - $5400 10%

$5500 - $33500 22%

$33500+ 40%

Varianta corecta este d) $5.800, $28.000, $32.000 deoarece se afla în aceeași clasă de echivalență, mai exact clasa a 3-a $5500 - $33500 22%.

1. 0-2 ani 0 bonus

3-4 ani 1000 lei bonus

5-9 ani 1500 lei bonus

10+ ani 2000 lei bonus

1 an pentru prima clasa de echivalență pentru a testa dacă bonusul este 0

4 ani pentru a doua clasa de echivalență pentru a testa dacă bonusul este 1000 lei

7 ani pentru a treia clasa de echivalență pentru a testa dacă bonusul este 1500 lei

15 ani pentru a patra clasa de echivalență pentru a testa dacă bonusul este 2000 lei

Deci în concluzie sunt 4 cazuri de testare pentru clasele de echivalență.

1. 1-49 C

50-74 B

75-100 A

Valorile necesare pentru a atinge nivelul de acoperire folosind tehnica analizei valorilor limită sunt:

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

Pentru a verifica și valori invalide (0,101), pentru verificarea fiecărei note (pentru C avem 1,49; pentru B avem 50,74; pentru A avem 75,100)

1. Test case pentru a testa software-ul de notare a temelor.
2. Verificăm o valoare invalida pentru software de teme:

step: introducem valoarea 0

introducem valoarea 101

expected result: afișare eroare

1. Verificăm nota C:

step: introducem valoarea 1

introducem valoarea 49

expected result: afișare nota C

1. Verificăm nota B:

step: introducem valoarea 50

introducem valoarea 74

expected result: afișare nota B

1. Verificăm nota A:

step: introducem valoarea 75

introducem valoarea 100

expected result: afișare nota A