

Rever entrega do teste: Mini-teste 2

Utilizador	Carlos Miguel Passos Ferreira .
Curso	[21-22] Programação Imperativa
Teste	Mini-teste 2
Iniciado	21-03-2022 21:01
Entregue	21-03-2022 21:28
Estado	Concluído
Pontuação da tentativa	2 de 2 pontos
Tempo decorrido	26 minutos de 30 minutos
Resultados apresentados	Todas as respostas, Respostas enviadas, Respostas corretas, Perguntas respondidas incorretamente

Pergunta 1

1 de 1 pontos



A seguinte função imprime os 4 últimos dígitos dos primeiros n números da sequência de Fibonacci.

```
void fibonacci (int n) {  
    int a = 0, b = 1, aux;  
    for (; n > 0; n--) {  
        printf("%d\n",a);  
        aux = a;  
        a = b;  
        b = (b + aux) % 10000;  
    }  
}
```

Qual a soma dos números impressos se $n = 60$?

Resposta selecionada: 201960

Resposta correta: 201.960

Intervalo de resposta +/- 0 (201960 - 201960)

Pergunta 2

1 de 1 pontos



Quantos dos números impressos pela função anterior são primos se $n = 90$?

Um número é primo se apenas for divisível por ele próprio e pela unidade.

Resposta selecionada: 14

Resposta correta: 14

Intervalo de resposta +/- 0 (14 - 14)

Segunda-feira, 27 de Junho de 2022 19H27m BST

← OK