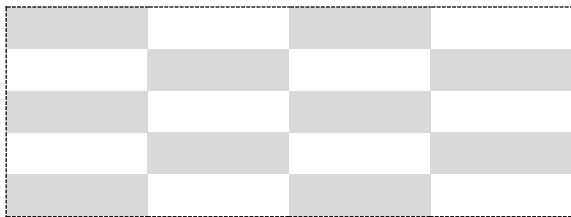


Зад. 1.

Създайте макрос за Excel, при стартирането на който текущият ред се копира под себе си, „избутвайки“ долните редова с един надолу.



Зад. 2.

Създайте макрос за Excel, при стартирането на който избраната правоъгълна област се оцветява шахматно (сиво-прозрачно), като горният ѝ ляв ъгъл е сив.

```
Sub copyCurrentRowBelow()  
  With ActiveCell.EntireRow  
  'Вмъкване на ред над реда под текущия..  
    .Offset(1).Insert (xlShiftDown) '...премествайки всичко надолу  
    .Copy .Offset(1) 'Копиране на текущия ред на вече вмъкнатия отдолу  
  End With  
End Sub
```

```
'Решение чрез условно форматиране  
Sub ChessColorSelection()  
  Dim s As String  
  'Определяме формулата така, че горният ляв ъгъл да е оцветен  
  'Зависи от четността на сумата на ред и колонката на  
  'горния ляв ъгъл (което е и ActiveCell)  
  If (ActiveCell.Row() + ActiveCell.Column()) Mod 2 Then  
    s = "=MOD((ROW()+COLUMN());2)"  
  Else  
    s = "=MOD((ROW()+COLUMN());2)=0"  
  End If  
  With Selection  
  'Премахваме досегашното условно форматиране  
    .FormatConditions.Delete  
  'Добавяме условие-формула  
    .FormatConditions.Add Type:=xlExpression, Formula1:=s  
  'Определяме действието на условието при "вярно":  
  'фонът да става някакво сиво  
    .FormatConditions(1).Interior.Color = RGB(200, 200, 200)  
  End With  
End Sub
```