

ฟังก์ชันสั้น ๆ เกี่ยวกับ NumPy Indexing & Slicing

จงเขียนฟังก์ชันที่ทำงานตามชื่อฟังก์ชัน (หรือตามที่เขียนใน comment)

```
import numpy as np

# A is a 2-d array
def get_column_from_bottom_to_top( A, c ):

def get_odd_rows( A ):

def get_even_column_last_row( A ):

def get_diagonal1( A ): # A is a square matrix
    # from top-left corner down to bottom-right corner

def get_diagonal2( A ): # A is a square matrix
    # from top-right corner down to bottom-left corner

exec(input().strip())    # ต้องมีคำสั่งนี้ ตรงนี้ ดอนส่งให้ Grader ตรวจ
```

ข้อมูลนำเข้า

คำสั่งภาษา Python ที่ใช้ทดสอบการทำงานของฟังก์ชัน

ข้อมูลส่งออก

ผลที่ได้จากการสั่งทำงานคำสั่งที่ได้รับ

ตัวอย่าง

input (จากแป้นพิมพ์)	output (ทางจอภาพ)
<code>A=np.array([[1,2],[3,4]]);print(get_column_from_bottom_to_top(A,1))</code>	<code>[4 2]</code>
<code>A=np.array([[1,2],[3,4],[5,6],[7,8]]);print(get_odd_rows(A))</code>	<code>[[3 4] [7 8]]</code>
<code>A=np.array([[1,2,3],[4,5,6]]);print(get_even_column_last_row(A))</code>	<code>[4 6]</code>
<code>A=np.array([[1,2,3],[4,5,6],[7,8,9]]);print(get_diagonal1(A))</code>	<code>[1 5 9]</code>
<code>A=np.array([[1,2,3],[4,5,6],[7,8,9]]);print(get_diagonal2(A))</code>	<code>[3 5 7]</code>