

הושלם ✓

תיאור

תצוגת הגשה

Available from יום חמישי, 7 מרץ 2024, 8:00 PM

תאריך סיום: יום שלישי, 19 מרץ 2024, 11:00 PM

Maximum number of files: 1

אופן ההגשה: עבודה עצמאית

עליכם לממש את המתודה של פייתון (`title()`) בתור פונקציה.

הפונקציה (`title()`) מקבלת מחרוזת `str`, ומחזירה מחרוזת חדשה, הבנויה מאותם התווים של `str`, למעט השינויים הבאים בתווים שהם אותיות אנגליות: במחרוזת החדשה, כל רצף של אותיות בלבד – יתחיל באות גדולה, ולאחריה – אותיות קטנות בלבד. בשאר התווים (כלומר כל התווים שאינם אותיות) - לא יהיה כל שינוי.

a. כתבו פונקציה ראשית, העוברת על רשימת מחרוזות נתונה, ומציגה עבור כל מחרוזת: את המחרוזת המקורית ואת המחרוזת החדשה המתקבלת מהפונקציה `title()`.

b. אין להשתמש בקודי ASCII מפורשים (אלא, אם יש צורך, בפונקציה `ord()`).

c. הריצו עבור המחרוזות הבאות (שיוגדרו בפונקציה הראשית כרשימה של מחרוזות ונמצאים למטה לנוחיותכם):

מספר	מחרוזת מקורית
1	" Have a wonderful \t\t day!!"
2	" 1 and 2 are 3three!"
3	" WHAT ARE \nYOU \tdOING??"
4	"ONEWORD"
5	"tricky ONE"
6	"^awesome^"

d. דוגמא לריצת הקוד:

```
Original string:      Have a   wonderful           day!!
Title string:        Have A   Wonderful           Day!!
Original string:      1 and 2 are 3three!
Title string:         1 And 2 Are 3Three!
Original string:      WHAT ARE
YOU      dOING??
Title string:         What Are
You      Doing??
Original string:      ONEWORD
Title string:         Oneword
Original string:      tricky ONE
Title string:         Tricky One
Original string:      ^awesome^
Title string:         ^Awesome^
FINISH
```

e. המחרוזות המופיעות בחלון ההרצה: (שימו לב שהתרגיל יבדק גם על מחרוזות אחרות)

Original string: Have a wonderful day!!

Title string: Have A Wonderful Day!!

Original string: 1 and 2 are 3three!



Title string: 1 And 2 Are 3Three!

Original string: WHAT ARE

YOU dOING??

Title string: What Are

You Doing??

Original string: ONEWORD

Title string: Oneword

Original string: tricky ONE

Title string: Tricky One

Original string: ^awesome^

Title string: ^Awesome^

FINISH

[VPL](#)

צור קשר

טלפון : 053-5344882

מייל(ניתן לשלוח רק מחשבון מייל של בראודה) :

helpdesk@braude.ac.il



קישורים

אתר המכללה

טפסים שימושיים

חוות משתמש - סטודנטים

חוות משתמש - מרצים

שער אקדמי

© כל הזכויות שמורות לבראודה