

פייתון לכיתה ח

דף עבודה 5

תנאים פשוטים

הריצו את קטעי הקוד ורשמו את הפלט
בעמודה המתאימה בטבלה:

קטע קוד	פלט
<pre>ans="yes" if (ans=="yes") : print("ok")</pre>	
<pre>ans="no" if (ans=="yes") : print("Y") else: print("N")</pre>	
<pre>ans="yes" if (ans!="no") : print("Y") else: print("N")</pre>	
<pre>num=10 if (num>=0) : print("+")</pre>	

<pre>else: print("-")</pre>	
<pre>num=-3 if(num>=0): print("+") else: print("-")</pre>	

המשיכו לקודד ובצעו את המשימות הבאות:

חמים ונעים

עליכם לכתוב תוכנית הקולטת את הטמפרטורה היומית. אם הטמפרטורה היא 25 מעלות (כולל), הציגו את ההודעה "היום נעים". אם הטמפרטורה מתחת ל 25 מעלות ציינו כי "קריר היום" ואם הטמפרטורה מעל 25 מעלות ציינו כי "חמים היום".

מקסימום ומינימום

עליכם לכתוב תוכנית הקולטת שני מספרים ומדפיסה את המספר המקסימלי.

סדר עולה

עליכם לכתוב תוכנית הקולטת שני מספרים ומדפיסה אותם בסדר עולה.

סדר מילוני

עליכם לקלוט שתי מילים ולהדפיס אותן בסדר מילוני.

עליכם לכתוב תוכנית הקולטת שני מספרים, התכנית תבצע חלוקה. עליה להודיע במידה ומתבצעת חלוקה באפס במידה ולא עליכם לחשב את המנה ולהדפיסה למסך.