מבני הנתונים בנויים כמילונים.

היררכיית המילונים: p\_word -> c\_word -> p\_pos -> c\_pos

לדוגמה:

P\_word + p\_pos יהיה בנוי כמילון שמקבל כ-KEY את ה-P WORD, ועבור ערך מילון נוסף שה-KEY שלו הוא ה-P\_pos והערך הוא מספר הפיצ'ר

בנוסף יהיה אובייקט מסוג משפט שיכלול:

1. אינדקס המשפט בקורפוס
2. רשימת מילים
3. רשימת POS
4. רשימת אינדקסי פיצ'רים דלוקים
5. עץ פורש?