איך להשתמש בפונקציה?

להסביר את תהליך הרעש בעיניי

* לחשב את עוצמת האות אחרי מעבר במערכת החדר
* ליצור רעש עם עוצמה דומה באורך האות שעבר בחדר
* להוסיף לאות

אחרי זה לחשב את הRTF באמצעות הפונקציה

בעיני שרון – רעש:

לשים נקודה בחדר שממנה מגיע רעש לכל אחד מהמיקרופונים ולשמור על ה SNR של הרעש שמגיע לכל אחד מהמיקרופונים

אבל במצב כזה למה שתהיה העדפה של האות המקורי על פני הרעש? כי בעצם זו דרישה שאומרת שהרעש לא לבן מרחבית