**Finally**

בלוק ה-פיינלי מתרחש לאחר שבלוק ה-try או בלוק ה-catch מסתיימים, והוא יתבצע בכל מקרה. גם אם קרתה קריסה בתוך ה-catch וגם אם הייתה פקודת return ב-try או ב-catch.

בלוק ה-finally הוא המקום לסיים ולסגור את כל מה שדורש סיום מסודר וסגירה. למשל – סגירת חיבור לדטהבייס, סגירת קובץ פתוח וכיו"ב.

**Throw**

הפקודה throw מאפשרת לנו ליזום exception. בכל רגע נתון נוכל לזרוק שגיאה לדוגמא על ידי:

throw new Error('some error message')

השגיאה הזו תיתפס על ידי ה-catch הראשון שהיא תפגוש במורד ה-stack trace ותטופל שם.

**Stack trace**

תיעוד של שרשרת הקריאות של פונקציה לפונקציה.

בגדול – תפקידנו כמפתחים של פונקציה, להשתמש ב-throw כשצריך

תפקידנו כצרכנים של פונקציה, להשתמש ב-try/catch/finally על מנת לתפוס שגיאות שנזרקו