**שאלת נחישות (מיועדת לתלמידי סייבר והנדסת מערכות):**

מצא מספר בן עשר ספרות אשר:

הספרה הראשונה משמאל מציינת את מספר האפסים במספר.

הספרה השנייה משמאל מציינת את מספר הפעמים שהספרה 1 נמצאת במספר.

הספרה השלישית משמאל מציינת את מספר הפעמים שהספרה 2 נמצאת במספר.

הספרה הרביעית משמאל מציינת את מספר הפעמים שהספרה 3 נמצאת במספר.

הספרה החמישית משמאל מציינת את מספר הפעמים שהספרה 4 נמצאת במספר.

הספרה השישית משמאל מציינת את מספר הפעמים שהספרה 5 נמצאת במספר.

הספרה השביעית משמאל מציינת את מספר הפעמים שהספרה 6 נמצאת במספר.

הספרה השמינית משמאל מציינת את מספר הפעמים שהספרה 7 נמצאת במספר.

הספרה התשיעית משמאל מציינת את מספר הפעמים שהספרה 8 נמצאת במספר.

הספרה העשירית משמאל מציינת את מספר הפעמים שהספרה 9 נמצאת במספר.

מהו המספר:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_