



החידה המתמטית השבועית של רשת יב"ע

שנה 2

גם השבוע, יש לנו 3 חידות (לא קשורות אחת לשניה)

חידה 1



איזה מספר צריך להיות במקום סימן השאלה?

להארי פוטר יש 100 כדורים בקופסה שלו. חלקם אדומים, חלקם לבנים וחלקם ירוקים. בין הכדורים יש שלושה כדורי קסמים, שכל אחד מהם יכול לשנות את צבעו לאחד מ-3 הצבעים (אדום, לבן, ירוק) בכל עת.

חידה 2

יום אחד הארי הסתכל לתוך הקופסה וראה שיש בה יותר כדורים אדומים מלבנים, ויותר כדורים לבנים מירוקים. כעבור דקה הוא הסתכל שוב לתוך הקופסה, וגילה שמספר הכדורים הירוקים היה גדול מהלבנים, ומספר הכדורים הלבנים גדול יותר מהאדומים.

כמה כדורים לבנים ראה הארי בקופסה בפעם הראשונה?





החידה המתמטית השבועית של רשת יב"ע

שנה 2

חידה 3

הטבלה הבאה מציגה תרגום של כמה מילים מסוהילית לעברית:

עברית	סוהילית
אָנִי אוֹהֵב אוֹתְךָ	Ninakupenda
הוא אוֹהֵב אוֹתְךָ	Anakupenda
אָנִי אֹהֲבֵתִי אוֹתְךָ	Nimekupenda
הוא אוֹהֵב אוֹתָם	Anawapenda
אָנִי אֹהֵב אוֹתָם	Nitawapenda
אֶתָּה תֹאֲהֵב אוֹתוֹ	Utampenda
אֶתָּה אֹהֲבֵת אוֹתִי	Umenipenda

תרגמו לסוהילית את המשפט "אָנִי אֹהֵב אוֹתְךָ".

היכנסו לטופס ושילחו את התשובות שלכם
<https://forms.gle/p4NJGV7dMPCK66GJ6>

