

# ברק כמות

6 \* 5 = 30    4 \* 2 = 8    3 \* 8 = 24    3 \* 8 = 24

$$\frac{30+8}{10} = \frac{38-3.8}{10}$$

10 יחידות 100 שקלים 10 שקלים 10 שקלים 10 שקלים 10 שקלים

$$\frac{10 \cdot 100 + x}{10} = 105$$

||  
↓

$$x = 155$$

יש כמות של 100 שקלים  
יש 10 שקלים 10 שקלים 10 שקלים 10 שקלים 10 שקלים

100	100
360	4
20	12

3    3 \* 60 = 180

4    : 100

$$\frac{120 \cdot 30}{100} = 36$$

300	300
7	2
28	8

5    5 \* 4 = 20

6    : 100

$$50 \cdot \frac{x}{100} = 80 \Rightarrow 160\% - 60\% = 100\%$$

$$\frac{x+x+4}{2} = 20 \Rightarrow 2x+4=40 \Rightarrow 2x=36 \Rightarrow x=18$$

18	18
x	x+4
18+4=22	

$$\begin{array}{r} 87.590 \\ -53.181 \\ \hline 34.359 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 34.359 \\ +1461 \\ \hline 35820 \\ -57.789 \\ \hline 20.787 \end{array}$$

$$\frac{31+32+X}{3} = 45 \Rightarrow 63+X=135 \Rightarrow X=72$$

.10

$$0.46 \leq \frac{46}{100} \leq 46\%$$

.11

אנולוגיות ציוריות:

1) באנולוגיות הדואגמא ניתן לזהות צורה חיצונית וצורה פנימית. הדבר היחיד שהשתנה הוא שהצורה החיצונית קטנה והפכה להיות הפנימית.

כך יש לבצע גם באנולוגיות השאלה

2) על מנת לפתור שאלה זו אתם צריכים לפתור דיחב עם אפשרויות הפתרון. באנולוגיות הדואגמא אפשר לראות שהחלק השחור יצא לבן חוף (כאילו שגם חתיכת נייר אמיתית) באנולוגיות השאלה בעצרת אנולוגיות הדואגמא נוכח לעצמא את התשובה רק שהחלק הלבן נפתח לבן חוף וחוסר להיות שחור.

3) בהיבט ראשון הפתרונות נאנולוגיות הדואגמא מטעם מיוון שהייתם מושגים שמדובר בסיבוב  $180^\circ$  אך לא מדובר בזה. אלא צריכים לעצמא צורה זהה לנולוגיות השאלה. שיש להם להבדלים בצורות.

4) באנולוגיות הדואגמא תורתו לפחות ששתי הצורות הם השתקפות מראה אחת של השניה. כך גם פתרון השאלה.

5) לפניכם ציור וכתוב יש חיבור שנדרש להשלים בעצרת הפתרון המתאימים. דרך טובה תהיה להביט בפתרונות עצמא ולראות מה ההבדל בין הפתרונות השונים.

אנלוגיות מילוליות:

אדאל הוא סוג תכל'ס, מברג הוא סוג של לי צבובה.

(2) סנדק הוא מקור בו טמיו מסמכ'ס, ארוק הוא מקור בו טמיו באדי'ס.

(3) מרבה היא פועל שנוסדה ליצור ניקיון, אכילה היא פועל שנוסדה ליצור  
שובץ.

## הכנת הווראט

1. הווראט העגזין ביותר הוא 940 לטן והמשקלה היא 1149.
2. קולה מופיע לפני רשת במיליון, לטן והמשקלה היא קולה.
3. 2 הווראטים העגזלים ביותר הם: 6891 ו-6732 והמשקלה הכוללת היא 1149.
4. המשקלה היא קפונה, כי אם אמת לא מופיעה יותר מופיע אחת.
5. הורצת מא ס.ג. 3 - כי שור הורצתים הם לפי סדר הורצתם.
6. סכום הווראטים:  $6+4+31=41$  וסדר הורצתם הוא 14.
7. האות ה-11 = כ, האות ה-2 = ט, האות ה-1 = א והאות ה-10 = ל, 'בא המילה כפא' וצו פה ל מקבוצה.
8. האות י מופיעה רק לרבה פעמים.

## פרק הבנת הנקרא

1. הקטעים הראשון והשני עוסקים במציאות הקיימת, הקטע השלישי משער לגבי העתיד: "יתכן שבעתיד...".
2. כפי המוסבר בקטע, נשים מעוניינות באופנה יותר מאשר באיכות, ולכן הן מחליפות את נעליהן לעיתים קרובות. נעלי עור הן מוצר יקר יחסית - ורוב הנשים אינן יכולות להרשות לעצמן לקנות נעל עור בתדירות גבוהה. על כן, רוב הנשים יצרכו נעלי פלסטיק.
3. רק נשים עשירות יוכלו להרשות לעצמן לרכוש נעלי עור שבאופנה, ובתוך תקופה קצרה יחסית לקנות שוב נעלי עור על פי האופנה המשתנה - החלפת נעלי עור בתדירות גבוהה הינה עניין יקר שמתאפשר רק לנשים עשירות.
4. שני הקטעים הראשונים הינן כעין הקדמה על מנת להציג את ההשערה של הכותב על העתיד של ענף ייצור הנעליים - והוא חולק איתנו את השערתו לגבי השינוי שעתיד לעבור על הענף.
5. המשפט "יתכן שבעתיד יהיו שני סוגים של יצרני נעליים, אלה שייצרו נעלי גברים חזקות ונעלי מותרות לנשים, עשויות עור, ולעומתם-אלה שיכוונו את מוצריהם לשוק הפופולרי בשביל נשים". הינו המשפט המבטא את תמצית העניין. תמצית העניין של הקטעים היא להראות את השינוי שיייתכן ויעבור על ענף ייצור הנעליים.
6. המחבר תופס את הגברים כקונים של נעליים "חזקות נוחות ועשויות היטב" - מכאן שאינו תופס את הגברים כקונים של נעלי פלסטיק שכן אינן עומדות בקריטריונים הנ"ל). מאידך הוא תופס את הנשים כקונות של נעלים על פי אופנה - דבר שנעלי הפלסטיק מייצגות היטב.
7. הקטע השלישי מעלה השערה לגבי עתיד ענף ייצור הנעליים. השערה זו מועלה על סמך הנתונים שהובאו בשני הקטעים הראשונים.