

$\sqrt{88} = 9.36$
 $195 - 04 = 191$
39
 (20)
 מתוך סופי סמך א' מוצר א' מתא'קה סופית

88195 קופסה

1. תעביר את הנוסמות הבאות בצורה דיסיונקלטיבית מניח'ית
 א. $[(A \wedge B) \vee (A \wedge C)] \rightarrow [(B \vee C) \wedge (A \vee -C)]$
 ב. $[(A \vee B) \leftrightarrow (C \vee D)] \wedge [(C \vee -B) \leftrightarrow (-C \vee -D)]$

2. חשב גודל (עוצמת) הקבוצות הבאות. הוכח

א. $A \cap (B \cup C)$ כאשר: $|A| = 15$, $|B| = 12$, $|C| = 15$
 $|A \cup B| = 24$, $|A \cup C| = 26$, $|A \cap B \cap C| = 1$

ג. זכר המתקוצות הסופיות של אוגיות זכריות
 ..זכר המתקוצות הלא-סופיות של אוגיות זכריות

. מ'ים קובה שבר פדמים, מה ההסתברות לקבל:
 א. של (??) בדיוק פדמים
 ב. של לפחות פדמים בדציפיות
 ג. של פדמים בדציפיות אבל לא של פדמים בדציפיות
 (צא ח'ים חשב את המספר)