רשום את הביטוי המורכב על ידי ביטויים פשוטים יותר, לפי חוקי דה-מורגן

המלצה לפתרון:

* נסו לזהות איזה מבין חוקי דה-מורגן הכי מתאים לתרגיל
* סמנו איזה חלק מהביטוי מתאים לכל אות בחוקי דה-מורגן כדי להפעיל אות נכון

א.

X\*Y+X\*Y

X+Y\*X+Y\*Z

ב.

ג.

(X+Y)\*(X+Z)

ד.

(X\*Y+Z)\*(Y\*Z+X)

ה.

Y\*(X+Z) +X\*(Y+Z)

ו.

A\*B+A\*B

ז.

A\*B+C+(A\*C+B)

(X +Y\*Z) \* (X\*Y+Z)

ח.

בהצלחה