

לוגיקה – תרגיל בית 6

בדקו האם הפסוקים הבאים הם טאוטולוגיה, קונטינגנציה או סתירה:

א. $(\sim p \cdot \sim q) \rightarrow p$

ב. $(q \rightarrow p) \rightarrow (p \vee \sim q)$

ג. $p \cdot (\sim q \cdot p) \rightarrow (p \cdot \sim q)$

ד. $[(\sim r \cdot \sim p) \cdot \sim q] \rightarrow (p \vee q)$