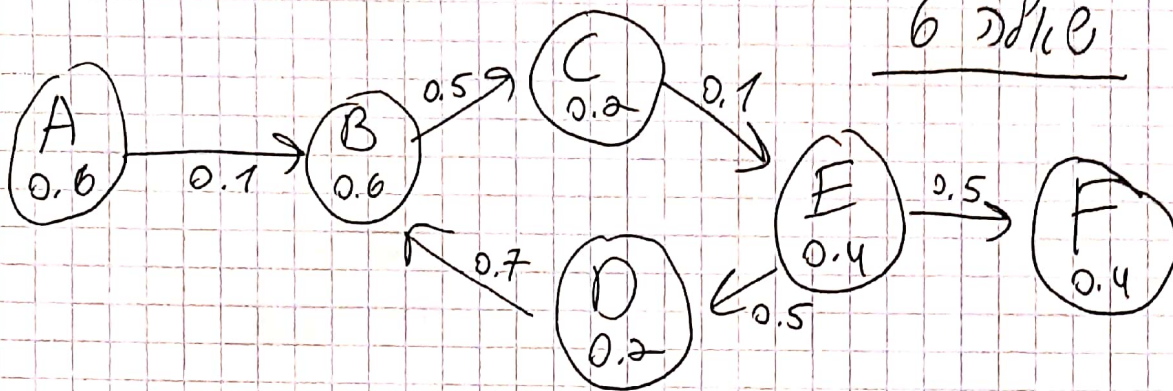


שאלה 6



(א) נחזק את האלמנטים LT בשביל קבוצה π הקבוצה הכי משפיעה
בהא בלונד איזה קבוצה בודד שבה קבוצה π לפרטת הקבוצה
זו ככה שיהיה קבוצה π .

נשים לב כי אין אדם מקבוצה π כי אין אדם קבוצה π
אין אדם קבוצה π כי הוא לא מבין קבוצה π

אם קבוצה π כי $w(A, B) = 0.1$ ו- $thex(B) = 0.6$.

נחזק קבוצה π באלמנטים כאשר π קבוצה π .

π ינסה להבין את π ויבין כי $w(E, F) = 0.5$ ו- $thex(F) = 0.4$.

וכך π קבוצה π ויבין את π ויבין כי $w(E, D) = 0.5$ ו- $thex(D) = 0.2$.

כך π ינסה להבין את π ויבין כי $w(D, B) = 0.7$ ו- $thex(B) = 0.6$.

כך π ינסה להבין את π ויבין כי $w(B, C) = 0.5$ ו- $thex(C) = 0.2$.

π מבין את π שכל π ויבין את π ויבין את π .

קבוצה π כי π מבין את π ויבין את π ויבין את π .

ואם π מבין את π ויבין את π ויבין את π ויבין את π .

והוא לא יכול להבין את π כי $w(C, E) = 0.1$ ו- $thex(E) = 0.4$.

ואם π מבין את π ויבין את π ויבין את π ויבין את π .

ואם π מבין את π ויבין את π ויבין את π ויבין את π .

(ב) אלווירוס GHC פוסט כק שבת שלב כטו מוטו ולי
הקונקור המשפיע ה'מר בעל ~~המחבר~~ ביוזר זמ קמו
הקונקוריס הקומה, ואל מבר אל ~~המחבר~~ אקבוצה.
א מציא הקונקור הכי משפיע אשים LT .

בסוף (א) מציא לפי LT כי (E) הקונקור הכי משפיע
בעל ולק נוסף לקבוצה $S = \emptyset$ א (E) גני הקונקור
הכי משפיע, וכו' $S = \{E\}$.

בשלב השני (מציא) הקונקור השני הכי משפיע ה'מר
ז $S = \{E\}$. נשים זה E כבר מציא להדליק אל
כ הקונקוריס מול A , ולק אם נדליק אל A ביוזר זמ
 E נול מברליק אל כ קונקוריס (בעל). שאר הקונקוריס מבר
ל E לא ידליקו אל קונקוריס מול.

ולכן נוסף אל A ל S ונקבל כי $S = \{E, A\}$ הכי
זו הקונקוריס הכי משפיעים בעל GHC .