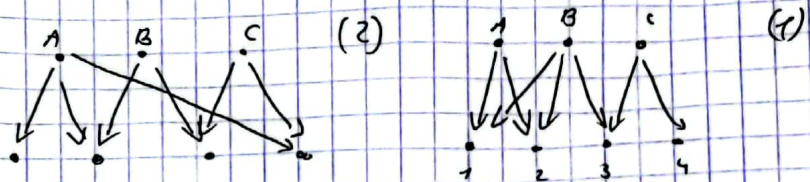


(5)

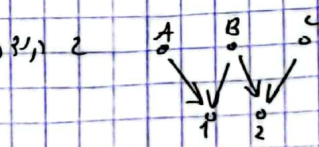
5. נמצא את המרחק המינימלי בין הנקודות A, B ו-C.



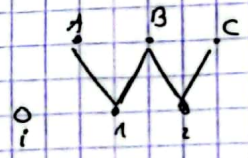
אם נבחר את הנקודה A, המרחק המינימלי יהיה בין A ל-1.

אם נבחר את הנקודה B, המרחק המינימלי יהיה בין B ל-2.

(6) נמצא את המרחק המינימלי בין הנקודות A, B ו-C.



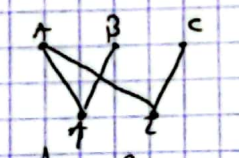
נבחר את הנקודה A



נבחר את הנקודה B

שאלה 6: כי לא משנה איזה נקודה נבחרת, המרחק המינימלי יהיה בין הנקודה A ל-1.

(2) נמצא את המרחק המינימלי בין הנקודות A, B ו-C.



נבחר את הנקודה A



אם נבחר את הנקודה B, המרחק המינימלי יהיה בין B ל-2.

אם נבחר את הנקודה C, המרחק המינימלי יהיה בין C ל-3.

לכן, המרחק המינימלי הוא בין הנקודה A ל-1.