

סעיף ב (11 נקודות)

באילו קודקודים המשתנה  $\max$  הוא global definition? \_\_\_\_\_.

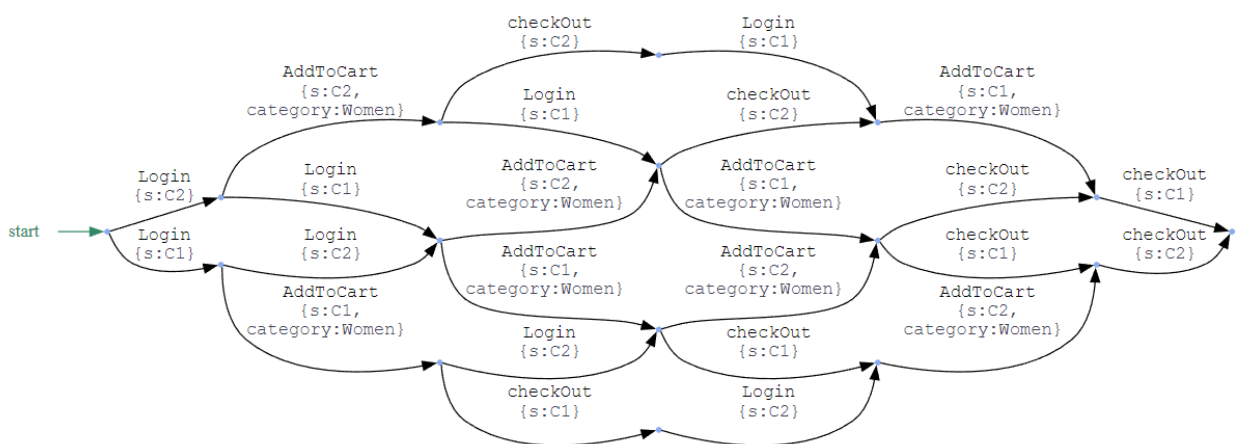
כתבו סט מינימלי של מסלולים שלמים עבור המשתנה  $\max$  והקריטריון All definition

יש לסמן בתוך המסלולים את ה definition-clear path שחייבים לעבור בהם.

--

שאלה 6 (15 נקודות) — model-based testing

בדוקת תוכנה רצתה לבדוק תסריטים של הוספת מוצרים לעגלת קניות וסיום הקניה (checkout). היא כתבה מודל באמצעות שיטת model-based testing. הגרף הבא מתאר את מרחב המצבים האפשריים במודל שלה:



סעיף א (5 נקודות)

נאמר לכם שהמודל נכתב באמצעות fMBT או Provengo. האם ניתן לקבוע מהגרף באיזה כלי הבדקת השתמשה? נמקו.


בשני הסעיפים הבאים אתם מתבקשים לבטל בגרף את האפשרות שאירוע {AddToCart {s:C2, category:Women יקרה לפני אירוע {AddToCart {s:C1, category:Women בשני הסעיפים ניתן להסביר במילים או לכתוב קוד.

סעיף ב (5 נקודות)

מה הייתם צריכים לעשות אם הייתם רוצים לבצע את זה במודל שנכתב באמצעות fMBT?


סעיף ג (5 נקודות)

מה הייתם צריכים לעשות אם הייתם רוצים לבצע את זה במודל שנכתב באמצעות Provengo?
