כל מה שמודגש זה כפילויות של מצבים קיימים.

איטרציה ראשונה

מצב התחלתי:

<false, 0, unknown,9>

נאבחן:

<false, 0,flu, 10>

<false, 0,cough,10>

<false, 0,ebola,10>

נשלח הביתה:

<true, 0, unknown, 10> - שפעת

<true, 0, unknown, 10> - שיעול

<false, 0, unknown, 10> - שיעול

<false, 0, unknown, 10> - אבולה

נשלח לבית חולים:

<true, 1, unknown, 10> - שפעת

<true, 1, unknown, 10> - שיעול

<false, 1, unknown, 10> - אבולה

<true, 1, unknown, 10> - אבולה

<true, 2, unknown, 10> - שפעת

<true, 2, unknown, 10> - שיעול

<false, 2, unknown, 10> - אבולה

<true, 2, unknown, 10> - אבולה

איטרציה שנייה

נאבחן:

<false, 0, flu, 11>

<false, 0, cough,11>

<false, 0, ebola,11>

<false,1,flu,11>

<false,1,cough,11>

<false,1,ebola,11>

נשלח הביתה:

<true, 0, unknown, 11> - שפעת

<true, 0, unknown, 11> - שיעול

<false, 0, unknown, 11> - שיעול

<false, 0, unknown, 11> - אבולה

<true, 1, unknown, 11> - שפעת

<true, 1, unknown, 11> - שיעול

<false, 1, unknown, 11> - שיעול

<false, 1, unknown, 11> - אבולה

נשלח לבית חולים:

<true, 1, unknown, 11> - שפעת

<true, 1, unknown, 11> - שיעול

<false, 1, unknown, 11> - אבולה

<true, 1, unknown, 11> - אבולה

<true, 2, unknown, 11> - שפעת

<true, 2, unknown, 11> - שיעול

<false, 2, unknown, 11> - אבולה

<true, 2, unknown, 11> - אבולה

איטרציה שלישית

נאבחן:

<false, 0, flu, 12>

<false, 0, cough,12>

<false, 0, ebola,12>

<false,1,flu,12>

<false,1,cough,12>

<false,1,ebola,12>

נשלח הביתה:

<true, 0, unknown, 12> - שפעת

<true, 0, unknown, 12> - שיעול

<false, 0, unknown, 12> - שיעול

<false, 0, unknown, 12> - אבולה

<true, 1, unknown, 12> - שפעת

<true, 1, unknown, 12> - שיעול

<false, 1, unknown, 12> - שיעול

<false, 1, unknown, 12> - אבולה

נשלח לבית חולים:

<true, 1, unknown, 12> - שפעת

<true, 1, unknown, 12> - שיעול

<false, 1, unknown, 12> - אבולה

<true, 1, unknown, 12> - אבולה

<true, 2, unknown, 12> - שפעת

<true, 2, unknown, 12> - שיעול

<false, 2, unknown, 12> - אבולה

<true, 2, unknown, 12> - אבולה

איטרציה רביעית

נאבחן:

<false, 0, flu, 13>

<false, 0, cough,13>

<false, 0, ebola,13>

<false,1,flu,13>

<false,1,cough,13>

<false,1,ebola,13>

נשלח הביתה:

<true, 0, unknown, 13> - שפעת

<true, 0, unknown, 13> - שיעול

<false, 0, unknown, 13> - שיעול

<false, 0, unknown, 13> - אבולה

<true, 1, unknown, 13> - שפעת

<true, 1, unknown, 13> - שיעול

<false, 1, unknown, 13> - שיעול

<false, 1, unknown, 13> - אבולה

נשלח לבית חולים:

<true, 1, unknown, 13> - שפעת

<true, 1, unknown, 13> - שיעול

<false, 1, unknown, 13> - אבולה

<true, 1, unknown, 13> - אבולה

<true, 2, unknown, 13> - שפעת

<true, 2, unknown, 13> - שיעול

<false, 2, unknown, 13> - אבולה

<true, 2, unknown, 13> - אבולה

איטרציה חמישית

נאבחן:

<false, 0, flu, 14>

<false, 0, cough,14>

<false, 0, ebola,14>

<false,1,flu,14>

<false,1,cough,14>

<false,1,ebola,14>

נשלח הביתה:

<true, 0, unknown, 14> - שפעת

<true, 0, unknown, 14> - שיעול

<false, 0, unknown, 14> - שיעול

<false, 0, unknown, 14> - אבולה

<true, 1, unknown, 14> - שפעת

<true, 1, unknown, 14> - שיעול

<false, 1, unknown, 14> - שיעול

<false, 1, unknown, 14> - אבולה

נשלח לבית חולים:

<true, 1, unknown, 14> - שפעת

<true, 1, unknown, 14> - שיעול

<false, 1, unknown, 14> - אבולה

<true, 1, unknown, 14> - אבולה

<true, 2, unknown, 14> - שפעת

<true, 2, unknown, 14> - שיעול

<false, 2, unknown, 14> - אבולה

<true, 2, unknown, 14> - אבולה