

שלשות פיתגוריות שהן 'כמעט' משולש שווה שוקיים

יש לכתוב פונקציה שתקבל מספר שלם ותחזיר כמספר הזה שלשות פיתגוריות הקטנות ביותר שההבדל בין הניצבים הוא 1.

למשל אם הפונקציה תיקרא עם פרמטר שהוא 2, היא תדפיס:

3:4:5
20:21:29

אם הפרמטר יהיה 4, היא תדפיס:

3:4:5
20:21:29
119:120:169
696:697:985