

יש שלושה מספרים בשורה. בכל מהלך קחו מספר אחד והכפלו אותו ב-2. בנוסף, קחו מספר אחר מהשלישייה והחסירו ממנו את המספר שמייצג את גידול המספר שהכפלתם ב-2. (כלומר, דאגו שתמיד סכום שלושת המספרים בשורה נשאר אותו דבר.)

מהי כמות המלכים הקטנה ביותר שאפשר לבצע עד ששלושת המספרים הם זהים?

כאן ההתחלה :

ב. 23, 10, 15

א. 11, 7, 6