

דף הוראות למשימה

- המשחק מתנהל בזוגות.
- שחקן 1 מקבל סקיצה של גרף פונקציית פולינום משורטט על מערכת צירים ללא שנתות.
- שחקן 2 צריך לגלות איך נראה גרף הפונקציה בעזרת מספר קטן ככל האפשר של שאלות (לא יותר מ-10) שהתשובה עליהן היא: כן, לא או מספר בלבד. שחקן 2 מתעד את השאלות שלו ואת התשובות שקיבל על דף.
- שחקן 2 משרטט את גרף הפונקציה על סמך המידע שקיבל.
- אם שחקן 1 מאשר את הגרף, השחקנים מתחלפים בתפקידים וחוזרים על המשחק עם גרף אחר.
- אם שחקן 1 אינו מאשר את הגרף, יש לשחקן 2 אפשרות אחת נוספת לשרטוט הגרף (אם עדיין לא שאל 10 שאלות).
- אם לאחר 10 שאלות שחקן 2 אינו מצליח לשרטט את הגרף, מתחלפים בתפקידים וחוזרים על המשחק עם גרף אחר.