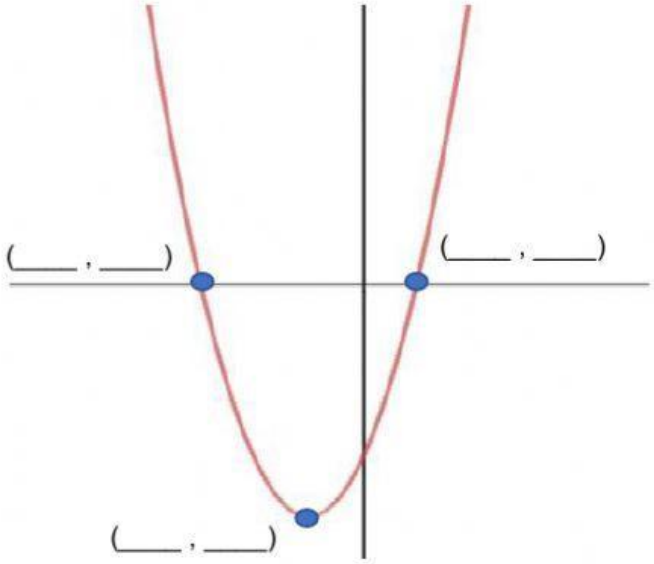
חקירת פונקציה ריבועית – בסיס

נתונה הפרבולה: $2x^2 + 4x - 6 = 0$

הפרמטרים של המשוואה הריבועית: a = ___ b = ___ c = ___



חקרו וכתבו:

1. קודקוד הפרבולה: (_____, _____)
2. סוג קודקוד הפרבולה: _____
3. ציר הסימטריה של הפרבולה: _____
4. תחום עלייה של הפרבולה: _____
5. תחום ירידה של הפרבולה: _____
6. נקודת החיתוך עם ציר ה- y: (_____ , _____)
7. נקודות החיתוך עם ציר ה- x: X_1 =_____ X_2 = _____

עבודה נעימה!

LIVEWORKSHEETS