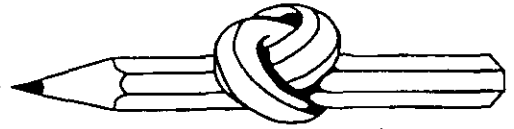


אתגר השבוע 6



שם: _____



החמישיה הפותחת

| | | | | | |
|---|---|---|----|----|--|
| 3 | 4 | 7 | 11 | 18 | |
|---|---|---|----|----|--|

בסדרה

כל מספר (מן השלישי ואילך) הוא סכום שני קודמיו.
השלם לסדרות דומות.

| | | | | | |
|---|--|--|--|----|--|
| 8 | | | | 52 | |
|---|--|--|--|----|--|

| | | | | | |
|-----|--|--|--|-----|--|
| -10 | | | | -35 | |
|-----|--|--|--|-----|--|

| | | | | | |
|----|--|--|--|----|--|
| -1 | | | | 13 | |
|----|--|--|--|----|--|

מוקי וג'וקי

שתי חיפושיות מתחרות בריצה הלך וחזור לאורך קיר. החיפושון ג'וקי רץ במהירות קבועה מסויימת. החיפושון מוקי רץ הלך במהירות כפולה ממהירותו של ג'וקי, וחזור במהירות שהיא מחצית ממהירותו של ג'וקי.
איזו חיפושית תנצח בתחרות? (נמק!)

