

## פתרון תרגיל 1 – לוגיקה 2011

**עמודים 27-30**

תרגילים אי-זוגיים

| מספר תרגיל | הנחות   | מסקנות   |
|------------|---|--|
| 1          | מחזורים עסקיים מתוארים היטב במונח "מחזורים"   | ניתן למדוד מחזורים עסקיים                              |
| 3          | אם לא נדע את כל העובדות אנו עלולים לעמוד בלי חומר לבנות ממנו ארגומנטים  | חובה עלינו לדעת חלק מן העובדות, אם לא את כולן          |
| 5          | במים מצוי חום כמוס רב יותר מאשר באוויר  | טמפרטורת הים קובעת לרוב את טמפרטורת האוויר שמעליו      |
| 7          | אזרח שלא נוטל חלק במפלגה פוליטית נוטש את חלקו בקבלת החלטות ברמה הראשונית ביותר: בחירת המועמד  | אזרח כזה מערער את עצמאותו                              |
| 9          | א. העריצים יודעים כי החרד מן האל אינו חרד משום דבר אחר<br>ב. העריצים עוקרים מלב נתיניהם את אהבת האל   | העריצים שולטים באמצעות האימה                           |
| 11         | א. ביטול הירושה יוביל להלאמה של הבעלות על הטובין<br>ב. הירושה ממריצה צבירת רכוש   | הירושה היא מוסד הטבוע בעצם מהותה של הכלכלה הקפיטליסטית |
| 13         | א. נשות החבל ההררי יולדות תכופות יותר מעשרים ילדים<br>ב. לעיתים קרובות הגבירות המכובדות והמפוטמות אינן מסוגלות ללדת כלל<br>ג. עקרות שכיחה בקרב נשות המעמד הגבוה<br>ד. עקרות נדירה בקרב הנשים שמצבן נחות | המותרות מחלישה את כושר הרבייה                          |
| 15         | מופרטוי הגה ללא הרף תוכניות מקוריות אך לא מציאותיות   | מופרטוי היה אדם מקורי, אולם לא היה לו חוש מעשי מוצק    |

**עמודים 30 – 32**

תרגילים אי-זוגיים

| מספר תרגיל | מספר טיעון | הנחות   | מסקנות  |
|------------|------------|---|---|
| 1          | 1          | פועל מפיק רווח מחריצותו   | פועל נוטה להיות חרוץ                                      |
|            | 2          | לחניך אין עניין מיידי להיות שונה  | חניך נוטה להיות עצלן                                      |
|            | 3          | א. פועל נוטה להיות חרוץ<br>ב. חניך נוטה להיות עצלן                              | חניכות ממושכת אינה מחנכת את הצעירים לתעשייה               |
| 3          | 1          | איש שנעזב לנפשו לא יכול להבין את כל הדברים הטובים שניתן להשיג אילו היה במצב אחר | אדם חייב לחיות ולעמול עם הזולת                            |
|            | 2          | החברה האנושית איננה אפשרית ללא אהבה ואהדה                                       | הסגולה הראשונית שמחובתו של כל אדם לפתחה היא האהבה לאנושות |

|   |  |   |           |
|---|--|---|-----------|
| עונש הבא ככלות כל הדברים הינו נקמה גרידא  | עונש הבא ככלות כל הדברים אינו יכול לשים לו תכלית לתקן ולשפר  | 1 | <b>5</b>  |
| האל אינו נוהג בעצמו באופן בו הוא מצווה עלינו לנהוג  | א. האל מצווה לסלוח ולמחול<br>ב. האל מעניש  | 2 |           |
| הסיפורים שמספרים האנשים אודות הרגלי השינה שלהם אינם מהימנים                                       | הבריות אינם מדייקים בדברם על הרגלי השינה שלהם  | 1 | <b>7</b>  |
| איננו יודעים אם אינטלקטואלים צריכים פחות שינה מאשר אתלטים, ואם פעולה גופנית משפיעה על שנתו של אדם | א. הסיפורים האישיים אינם מהימנים<br>ב. לא נערכו מחקרים המשווים הרגלי שינה של בעלי מקצוע שונים  | 2 |           |
| ווטסון היה תקוע כל היום   | א. ווטסון יצא ביום גשום<br>ב. ווטסון חזר כאשר נעליו ובגדיו נקיים   | 1 | <b>9</b>  |
| ווטסון היה במועדון  | א. ווטסון היה תקוע כל היום<br>ב. לווטסון אין ידיים אינטימיים   | 2 |           |
| צורתו של הקו המעוגל נובעת מצורת פני כדור הארץ, שהם כדוריים.                                       | א. הצורות שהלבנה עצמה יוצרת הן מכל הסוגים (מעוגלות, ישרות, עקומות)<br>ב. בליקוי חמה הלבנה יוצרת תמיד צורה מעוגלת<br>ג. היטלה של כדור הארץ הוא זה שגורם לצורות המעוגלות | 1 | <b>11</b> |