

החזק שורד, גיל תיכון

נספח א'- החזק שורד, הגדרות

"עקרון תורת הגזע - תורה הגזע הושפעה מספרו של צ'רלס דרווין "מוצא המינים", שהניח כי בין בעלי החיים קיים מאבק קיומי להישרדות. במאבק זה מתרחשת ברירה טבעית בה שבסופה החזק שורד. היטלר אימץ תאוריה זו וחילק את האנושות לגזעים טובים וגזעים גרועים כיוון שמלחמת הקיום מתייחסת גם למלחמה בין ובתוך עמים וגזעים, הרי זכותו של עם חזק לשעבד ואף להשמיד את העמים החלשים. על בני העמים החזקים להשמיד עמים המאיימים על קיומם. הנאצים האמינו כי קיימים גזעים שמעצם טבעם נועדו לשלוט, וגזעים אחרים נועדו מעצם טבעם להיות משועבדים"

"זה לא החזק ביותר ששורד, גם לא האינטליגנטי ביותר. שורד הוא מי שיודע להתאים את עצמו לשינויים בצורה הטובה ביותר"

"האבולוציוניסט המפורסם מכולם לפני דרווין היה ז'אן בטיסט למארק (Lamarck, 1774-1829), שנהוג ללגלג עליו כי האמין בהורשת תכונות נרכשות. למארק טען, שבעלי חיים משנים את תכונותיהם בזכות שאיפתם להשתנות ובעקבות שימוש מאומץ או אי-שימוש באיברים מסוימים, ואז מורישים את התכונות הנרכשות לצאצאיהם. הדוגמה המפורסמת ביותר שלו היא צווארן הארוך של הג'ירפות שהתפתח, לטענתו, בשל מאמציהן למתוח אותו בניסיון להגיע לענפי העץ הגבוהים. לזכותו של למארק ייאמר, שזו היתה הפעם הראשונה בהיסטוריה שמישהו הציע מנגנון לאבולוציה, וגם אם היה שגוי, למארק ניחן בהבנה שהכוח המניע של האבולוציה הוא הסתגלותם של יצורים חיים לסביבה."

נספר ב' - סיטואציות בטבע

1. אחת התופעות המרתקות ביותר בעולם הטבע היא המגוון העצום של צמחים ובעלי חיים שניתן למצוא ביחידות שטח מצומצמות. כיצד ייתכן שבמטר רבוע של אחו ניתן למצוא 50 מינים שונים של צמחים? מדוע בכל מ"ל של מי ים יש מאות מיני חיידקים? מדוע בקילומטר רבוע של יער טרופי ניתן למצוא 800 מיני עצים?
על פניו, מעיקרון "השרדות החזקים/המותאמים ביותר" היינו מצפים למצוא מספר מועט מאוד של מינים בטבע, אבל המציאות שונה לגמרי.
2. "רעיון 'החזק שורד' כמו שהוא מוכר לנו יכול להיות אסטרטגיית הישרדות איומה", כתב הר. "המחקר מראה שלהיות החיה הגדולה ביותר, החזקה ביותר והמרושעת ביותר עלולה להוביל אותך לחיים של לחץ. לחץ חברתי מחליש את התקציב האנרגטי של הגוף שלך ומשאיר את המערכת החיסונית שלך מוחלשת ועם פחות צאצאים".
למרבה הצער, קרוב המשפחה שלהם – הזאב – נמצא בסכנת הכחדה במקומות רבים שבהם הוא חי, בזמן שיש מאות מיליוני כלבים", הוסיף הר. ב"דיילי מייל" נכתב כי אמר שהעובדה שכלבים החליטו להסתמך על בני אדם ולהתמקד בשיתוף פעולה ובידידותיות, הובילה לכך שהאוכלוסייה שלהם "ניצחה בגדול" לעומת הזאבים.
3. 21 מחשבות
4. 21 מחשבות

בית ספר לחיות*

היה היה בית ספר לחיות. תוכנית הלימודים כללה: ריצה, טיפוס, מעוף ושחייה. כל חיה למדה את כל המקצועות.



השפן התחיל ראשון בכיתה בריצה, אך בגלל כל קורסי ההשלמה שלו בשחייה, לקה בהתמוטטות עצבים ועזב את בית הספר.

הברווז הצליח היטב בשחייה, למען האמת, התעלה על מורהו. היו לו ציונים "מספיקים" במעוף, אך אפסה תקווה בריצה. מפני שלא הצליח במקצוע זה, היה עליו להישאר אחרי הלימודים ולהפסיק את שיעורי השחייה, כדי להתאמן בריצה. הוא המשיך כך עד שהיה רק ממוצע בשחייה; אך ציון ממוצע התקבל, ולכן אף אחד לא דאג בעניין זה חוץ מהברווז.



הסנאי עמד בראש הכיתה בטיפוס, אך המורה שלו למעוף דרש ממנו להתחיל לעוף מן הקרקע כלפי מעלה, ולא להפך. כתוצאה מכך, התעייף מאוד מחמת התאמצות יתירה, והתחיל לקבל "מספיק" בטיפוס, ו"לא מספיק" בריצה.

הנשר נחשב לתלמיד בעייתי ונענש קשות, כי למרות שהצליח להשיג את האחרים ולהגיע ראשון לצמרת העץ, עמד על כך שהדבר יעשה על פי שיטתו שלו.



בסוף שנת הלימודים קיבל את פרס "התלמיד המצטיין" צלופח יוצא דופן, אשר שחה היטב, יכול היה לרוץ למרחק קצר, לטפס מעט ולעוף קצת..."

* מתוך "מרק עוף לנפש", ג'ק קנפילד, מארק ויקטור הנסן.

נספח ד' - אמרות על שוויון

"איננו מפלים בין אדם לאדם. איננו שואלים מהי דתו של אדם, ובן איזה גזע הוא.
עליו להיות אדם ובכך אנו אומרים די."
בנימין זאב הרצל

"קיים רק גזע אחד - המין האנושי."
ג'ורג' מור
פילוסוף בריטי

"כל אדם נושא בחובו את צורתו השלמה של הטבע האנושי כולו."
מישל דה מונטיין
פילוסוף צרפתי

"הידידות נעלמת כאשר השוויון אינו קיים."
ז'אן לואי אובר
מחזאי ועיתונאי צרפתי

"עיקר מהותו וערכו של היחיד אינו בזכות היותו יצור מובדל, אלא בזכות היותו
חלק מציבור אנושי גדול."
אלברט אינשטיין

"כשהמשחק נגמר, המלך והחייל מוחזרים אל אותה קופסה."
פתגם איטלקי

"מנקודת המבט של הנטורליזם, כל בני-האדם הם שווים. ישנם רק שני יוצאים מן
הכלל לחוק זה של שוויון נטורליסטי: גאונים, וטיפשים."
מיכאיל באקונין
הוגה דעות ואנרכיסט רוסי

"העיקר הראשון של הגוואצין: כל היצורים התבוניים נולדו לא- שווים. החברה
המוצלחת ביותר מספקת לכל אחד הזדמנות שווה לצוף ברמתו הוא."
פרנק הרברט
סופר מד"ב אמריקאי

"אדם בעל עין אחת בוכה כמו מי שיש לו שתיים."
פתגם