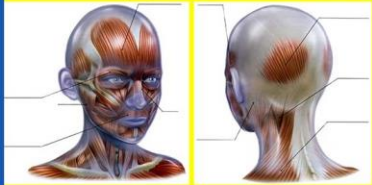


למידה חווייתית מגוונת ומרתקת  
באמצעות כתב עת מדעי מיוחד לילדים,  
תמונות, סיפורים ושיח  
לגילאי 6-9 או 10-14 (ומעלה)

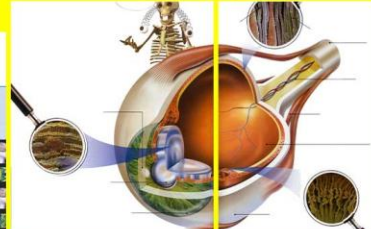
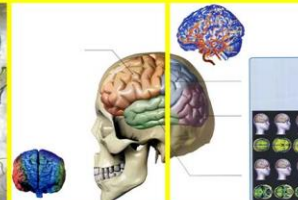
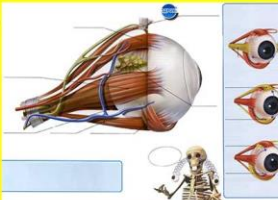
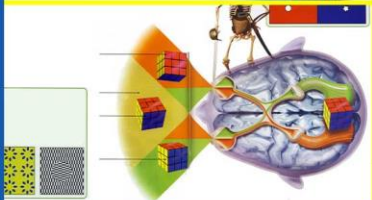
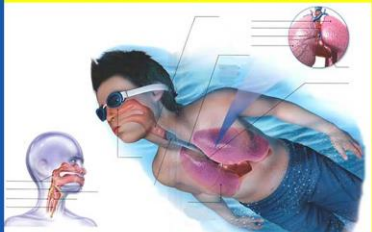
## חוג גוף האדם

כיצד פועל הגוף שלנו? איך הוא בנוי וממה עשוי?  
מהם התהליכים שמתרחשים בתוכו?  
איך עובדות המערכות השונות? איך אנו גדלים?  
מהם חושים? מה מאפשר לנו לחשוב, לחלום, ללמוד?  
מסע מרתק בהכרת גופנו, מותאם במיוחד לילדים.



בהנחיית ורה קופיאן  
ממקימי בי"ס דיאלוגי "שיח", מלמדת בו מאז 2008  
במתכונת, בה מתקיים כסדנה אהובה ביותר  
בבית הספר "שיח" בעמקה

לפרטים והרשמה: 0544811544



# חוג גוף האדם

**תכנית של שיעורים מובנים, אחת לשבוע במשך שעה אחת.** התכנית מבוססת על ירחון לילדים של נשיונל ג'יאוגרפיק והשט ובה **מעל 80 שיעורים מובנים לילדים**, המכסים את כל מערכות גוף האדם, לפי סדר הגיוני.

החוג מתקיים באמצעות מצגות PowerPoint המכילות תמונות, והסברים, בתוספת תמונות וסרטוני וידאו להמחשת הנושא מחוץ לתכנית המקורית, תוך שיח וסיפור חווייתיים על הנושא באותה שקופית או באותו סרטון. אם הפגישות פרונטליות, ישנם גם דגמים - שלד בשם ארטיום או דגם מערכת העיכול. החלקים לבניית הדגמים צורפו לאותו כתב העת. התמונות והסרטונים יוצרים חוויית נוכחות והשתתפות אישית בתלמידים. במהלך החוג מתקיים שיח חופשי בנושא המדובר והמוצג, בתמונות ובסיפורים, באמצעותם אנו לומדים מונחים ורעיונות, ומדברים על שאלות, אסוציאציות ודברים שעולים לכל ילד מתוך מה שהוא רואה ושומע. הדגמים מאפשרים הדגמה מעשית ומוחשיות רבה.

הנושאים שונים ומגוונים: העצמות והמפרקים; שרירים; המח, מערכת העצבים, החושים; מערכת העיכול וחילוף חומרים; מערכת הנשימה ודיבור; מערכת הדם, הלב והדם; כליות ושלפוחית השטן; מערכת הרבייה, הריון ולידה; הגנים; המערכת ההורמונלית; המערכת החיסונית; עור, ציפורניים ושיער; שלבי החיים; רפואה מערבית; האדם ובעלי חיים אחרים (שימפנזה, פרה, אריה, זאב, פיל, ארנב, דולפין, ג'ירף, זברה, קנגורו, חזיר בר, קרנף, פרת הים, עטלף, דב נמלים, כלב ים, עצלן, נץ, פינגווין, יען, תנין, צפע, צב, סלמנדרה, כריש, סלמון, קיפוד, תרנגולת); עיקול בבני אדם ובעלי חיים; כיצד פועל המעי הגס, הלב, הדם; בשביל מה צריך עצמות ושרירים; כיצד אנו נושמים; כיצד פועל המוח והעצבים; כיצד אנו רואים, שומעים, חשים, מתרבים; כיצד גדלים הילדים.

הילדים אוהבים מאוד לדעת מה קורה להם ולמה, ממה דברים עשויים ומה יש בפנים, אפילו שלא רואים. שפע הנושאים וההיבטים מאפשרים לא רק להכיר מעט יותר טוב את גופנו, אלא גם לחשוב עליו מעט אחרת, ולהשוות את המבנה שלנו לזה של בעלי חיים אחרים.

כל קבוצת ילדים שונה היא, ושאלותיהם יכולות לקחת אותנו למקומות שונים, מה שהופך את המסע הזה מרתק עוד יותר. קבוצת הילדים היא רב-גילאית, אך בפער גילאים (ובמיוחד – מוכנות ובשלות) לא גדול מדי, כדי לאפשר שפה משותפת ונגישה לכולם. הרקע והידע המוקדם של כל אחד הוא שונה, וזה תורם לכלל הקבוצה.

קבוצה לגילאי 8-11 (בערך) או לגילאי 12 ומעלה

החוג יתקיים בימי \_\_\_\_\_ בשעה \_\_\_\_\_ כמפגש און ליין בתכנת זום

עלות למשתתף: 150 ₪ לחודש.

**מפגש ראשון**, להכרות הילדים איתי, **חינם**. (אם ממשיכים – התשלום הוא על כל המפגשים)

מקווה לראותכם!

שמי **ורה קופיאן**. בהשכלתי אני מהנדסת אווירונאוטיקה וחלל בוגרת הטכניון; מהנדסת, מרצה ויועצת הבטחת איכות; מאמנת אישית (ועוד כמה דברים). לפני כתרסר שנים, יחד עם קבוצת הורים, הקמנו את בית הספר הדיאלוגי "שיח", בו למד בני 7 שנים, ובו אני מלמדת מאז 2008, והסדנאות השבועיות שלי ב"שיח" אהובות מאוד ורבות משתתפים. אני עוסקת בילדים במשך כל חיי, אוהבת זאת, מקבלת מכך השראה ענקית ויודעת לעשות זאת טוב. במהלך השנים התפתחה הגישה הייחודית שלי ורקמו עור וגידים רעיונות שהפכו לימים את הסדנאות שלי לכדי קורסים שלמים ומלאי כל טוב. כבר שנים שאני רוצה להרחיב את מעגל הילדים שבאים ליהנות ולגלות איתי ביחד. אשמח לראותכם.

לפרטים נוספים והרשמה: **0544811544**



עץ הדעת

להכיר את העולם באהבה

דוא"ל: [support@ezhadaat.com](mailto:support@ezhadaat.com)

אתר: <https://ezhadaat.com/>