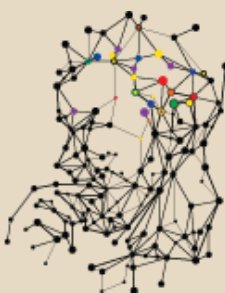




כדור הארץ הנדיר

משה ריבן

בקורס נצא למסע בו נשקיף החוצה מכדור הארץ ונעמיק פנימה חזרה, על מנת להבין, לכאורה, מה הסיכוי למצוא חייזרים ביקום? אם אנו מחפשים גם תבונה מסויימת באותם חייזרים, כיצד זה ישפיע על הסיכויים למציאתם? בכדי לענות על השאלה, נדון וננתח את המערכת העדינה, המורכבת והתלולית התומכת בעצם קיומינו. לאורך הקורס נפענח ונבין תהליכים, ותופעות מרשימות, המייצגים את כל תחומי מדעי-הטבע (חשיבה מסדר גבוה). העבודה בשיעורים תהיה מגוונת: עבודה עצמאית, בקבוצות קטנות ובמליאה, כאשר התלמידים חוקרים ועונים על שאלות באמצעות ניסויים פשוטים ובעזרת כלים דיגיטליים שונים. בנוסף, נציג בדרכים מעניינות ומגוונות אלמנטים שראוי וכדאי לשמר בכדור הארץ. כך למשל נכוון לבניית תערוכות וירטואליות, כתיבת סיפורים, עריכת סרטונים ובניית מודלים, בהתאם לבחירת התלמידים.





מסע בזמן ליאור הלפרין

מוזמנים ומוזמנות ל"מסע בזמן", חווית הרפתקה שעוד לא הכרתם! במסענו נחזור אל רגעים אייקונים בהיסטוריה של המדע, נפגוש דמויות מפתח ונהיה נוכחים ברגעי תגלית והמצאה! בשיעור שמשלב ידע ומשחק, מדעים והיסטוריה, אתם יוצרים את הדמות שלכם, משדרגים אותה משיעור לשיעור, וכצוות תנסו להציל את העולם מאלו המנסים לשנות את ההיסטוריה! נחשוף מזימות, ננתב התרחשויות, נפתור בעיות, ננהל משאבים, ועל הדרך נעסוק בשאלות על אחריות אישית וקבוצתית, התמודדות עם ניגודי אינטרסים, שאלות מוסר, אתיקה וחוק, שיקולי סיכון-סיכוי ועוד. ההרפתקה שלנו חוצת זמנים ואירועים היסטוריים, מכוונת על ידי בחירותיהם של השחקנים, אני יודע איך המסע שלנו מתחיל, אבל איך הוא יסתיים- תלוי אך ורק בכם...



The Mystery Academy

מיכל טוב

הייתם רוצים להפוך לבלשים? לפצח תעלומות ולגלות את האמת? בדיוק אתכם אנחנו מחפשים! מחלקת החוקרים שלנו זקוקה לבלשים מצוינים שיעזרו לפענח פשעים מסתוריים מרחבי העולם – ואפילו ב"פלא"...

בקורס "The Mystery Academy" התלמידים ילמדו כיצד לחקור, לנתח זירות פשע, לקרוא שפת גוף ולתפוס פושעים – והכל באנגלית. הלמידה תהיה חוויתית ומהנה: נרכוש אוצר מילים חדש, נרכיב משפטים פשוטים ומורכבים, נלמד כיצד לשאול שאלות ולהשיב עליהן, ובעיקר נדבר, נתקשר ונביע את עצמנו באנגלית - בביטחון. במהלך הקורס התלמידים יתרגלו מיומנויות חיים חשובות של חשיבה לוגית, עבודת צוות, יצירתיות, תשומת לב לפרטים, איסוף נתונים, תצפית, הקשבה פעילה ועוד.
!So join our next journey of mystery and fun, detectives

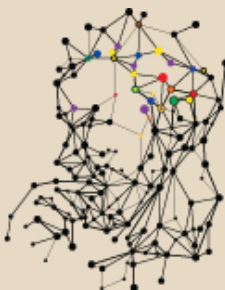




מספרים יוצרים

מיכל שרעבי

מוכנים לצאת למסע מרתק בעולם הצורות, המספרים והאפשרויות האינסופיות? ידעתם שאפשר לצייר עם מספרים, לנגן עם צורות ולפתור חידות בעזרת קסם מתמטי? מצאתם פעם את המתמטיקה בטבע? ובמוזיקה? בקורס נבנה צורות מרתקות, נפתור חידות ואתגרים, נעצב יצירות אומנותיות בעזרת חוקים מתמטיים, ניצור ציורים מופלאים ונשתמש בכלים דיגיטליים שונים ליצירת משחקים ולעיצוב תבניות קסומות נשתמש בעקרונות מתמטיים בדרך אמנותית, כיפית ויצירתית, נשפר את החשיבה הלוגית והדמיון, נתנסה בכלים טכנולוגיים שונים ונגלה שהמספרים הם הרבה יותר ממה שחשבנו!





בחפץ לב לימור וקסלבלט

"במקום בו נגמרות המילים - הבובות מתחילות לדבר" (ג'ים הנסון, החבובות).

ברוכים הבאים לקורס תיאטרון חוויתי המציע נקודת מבט יצירתית, נועזת וקצת שונה על עולם הבמה.

נצא למסע היסטורי ותרבותי ברחבי הגלובוס: נבקר בתיאטרון היווני הקלאסי ובמיתולוגיות שלו, נחקור את עולם הצלליות המסתורי באינדונזיה, נשתעשע עם דמויות מהקומדיה דל ארטה, ונצלול לתוך התיאטרון השחור הנפלא בפראג. נבדוק למה שימוש בובות וחפצים לאורך הדורות והתלמידים אף יתנסו במגוון טכניקות של עיצוב ובניית בובות ותפאורה. נלמד גם את קסם ההנפשה: איך להפיח חיים בדומם, להפתיע, להצחיק וליצור דמויות משעשעות כיד הדמיון הטובה.

הבמה שלנו היא מרחב בטוח לחקירה אישית וקבוצתית. לצד רכישת מיומנויות המשחק וההפעלה, הקורס שם דגש על עבודה בשיתוף פעולה, הקשבה לאחר, חיזוק הביטחון העצמי ועמידה מול קהל. מזמינה את הילדים להשמיע את קולם הייחודי, להשתחרר מתבניות מוכרות ולהתנסות בעולם חדש.



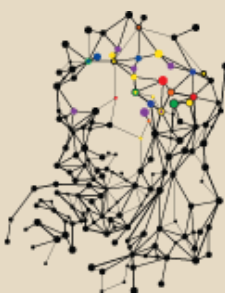


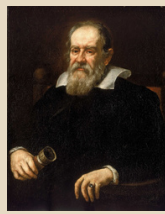
האולימפיאדה

הילה יוסף

פתח לעולם של ספורט ותרבות גופנית.

עוד מימי יוון העתיקה האולימפיאדה היוותה מוקד תרבותי והילולה גופנית. מלחמות נעצרו עבודה ואנשים מתחו את גבולות הפזיולוגיה האנושית. אני וילדי הכיתה יחד נצא למסע מאחורי הקלעים של האירוע הגדול והמפורסם, נפגוש סיפורים מרתקים על ספורטאים יוצאי דופן ויחידים בדורם, נכיר את הפיזיולוגיה שמאחורי סוגי הספורט השונים ונבין את הקשר בין נפש בריאה לגוף בריא.





מחוץ למסגרת

מירי אהרונסון ושרון טל-מזעקי

"ואף על פי כן - נוע תנוע." כך, לפי האגדה, לחש גלילאו לעצמו אחרי שנאלץ להכחיש בפומבי מה שידע בוודאות. זוהי רוח הקורס "מחוץ למסגרת" - הרגע שבו מישהו רואה מחוץ למסגרת הקיימת גם כשאחרים מסרבים או לא יכולים. ההליכה הנאמנה בעקבות הלב והמחשבות הביאה דמויות שונות מאז ומעולם לגילויים משמעותיים וייחודיים. הילדים יינווטו בין תחנות שונות בזמן ובמקום בעזרת חידות שונות, ובכל תחנה יגלו רגע כזה מחדש: ארכימדס גילה שלכל בעיה יש פתרון שממתין להתגלות. דרווין גילה ששום דבר בטבע לא קבוע לנצח. דאלי גילה שגם את המציאות עצמה אפשר לצייר אחרת. בכל תחנה נשמע את הסיפור, נבנה, נתנסה ונפתח מיומנויות חשיבה ביקורתית, חשיבה יצירתית ונרחיב ידע עולם.

