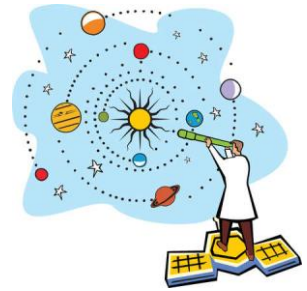


צהרון בצהרי היום

קייטנת קיץ 2021 בנושא:

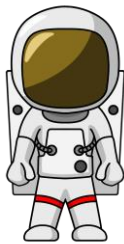
מסע בין כוכבים



השמים הם מקור לסודות, סיפורים ועולמות של אמת ואגדה. כאן, מכדור הארץ כל כוכב הוא נקודה קטנה ומנצצת, אבל כל נקודה כזו היא עולם שלם היא חידה בלתי פתורה, היא מקור לסקרנות של בני אדם למחקר, לפיתוח ולפיצוח תעלומות. בקייטנת הקיץ, נסע למסע בין כוכבים. נלמד על כוכבים מנקודת מבט מדעית וגם רגשית. נחפש חיים על כוכבים אחרים, נלמד על חוקרים ואירועים היסטוריים, נבין איזה מן כוכב הוא כדור הארץ שלנו. מה מיוחד בו לעומת כוכבים אחרים ומדוע גם אנחנו מרגישים כמו כוכבים לפעמים.

סדר יום כללי:

- שיחת בקר בנושא הקייטנה / לימוד מושגים חדשים / תיאור תוכנית היום
- ארוחת בקר (הילדים מביאים מהבית!)
- שעת חצר
- פעילות יצירה / תנועה / דרמה בנושא הקייטנה
- מפגש מסכם וארוחת צהרים
- המשך פעילות בנושא הקייטנה
- שעת משחקים / שירים / ריקודים
- מפגש סוף יום בו מסכמים מה עשינו היום ומה מתוכנן למחר



שבוע ראשון	חוקרי חלל – נספר סיפור על ילד קטן שהביט לשמיים והחליט שהוא חייב לגלות סודות על עולמות רחוקים. נספר על ביקורו במצפה כוכבים, בפלניטריום ועל ההיכרות שלו עם הטלסקופ. נלמד מהו לוויין, נספר על מלחמת החלל בין ארה"ב לרוסיה, ונגלה כיצד הצליחו לבנות החוקרים, מעבורת שבאמת הגיעה לחלל.
שבוע שני	השמש והירח –נדבר על שני כוכבים מפורסמים מאוד! נלמד על מאפייניה של השמש, על חשיבותה לבריאותנו, לכל היצורים החיים. נלמד גם על הירח ונשמע את כל סיפור הנחיתה עליו. נבין את המשפט "צעד קטן לאדם – צעד גדול לאנושות!"
שבוע שלישי	כדור הארץ – הכוכב שלנו! - הידעתם שגם כדור הארץ הוא כוכב? נתבונן בתמונות של כדור הארץ שצולמו מהחלל. נלמד להבין מהם כל הצבעים והצורות שאנחנו רואים מלמעלה. נלמד על הדברים המיוחדים שקיימים על הכדור שלנו ולא הצליחו למצוא על כוכבים אחרים. חמצן, מים, כח כבידה, יצורים חיים.
שבוע רביעי	תופעות בין כוכביות – כשאנחנו מרימים ראשנו בלילה לשמים, אנחנו רואים לפעמים צורות מוזרות וצבעים שונים. מדענים הקדישו שנים רבות על מנת להצליח להסביר מהן התופעות הללו. נלמד על מטאורים, על כוכב נופל, על שביל החלב, נבין מהי גלקסיה. נפגוש במושג אטמוספירה, ליקוי ירח וחמה, הדובה הגדולה והקטנה ומערכת השמש.
שבוע חמישי	חיים על כוכבים – אף אחד לא יודע לומר כמה כוכבים קיימים באמת. בתוך כל ההמון הזה - האם קיימים יצורים חיים גם על כוכבים אחרים? עם השנים דיווחו אנשים כי יצא להם לראות יצורים מכוכבים אחרים. נשמע סיפורים מוזרים על חייזרים. נספר את סיפורו של אי.טי המפורסם, נחשוב ביחד האם חייזרים הם בהכרח טובים או רעים. דרך החייזרים נדבר על קבלת האחר והשונה ונדמיינ את החייזר שהכי היינו רוצים לפגוש.
שבוע שישי	יש לנו שבוע שלם לעשות חזרה על כל מה שלמדנו (שזה המון!). שבוע זה הוא גם שבוע של חגיגה גדולה כי אנחנו יוצאים לחופש גדול. ננצל אותו לפעילויות משעשעות ונעימות של קיץ חללי.

לתשומת ליבכם :

- נשמח אם תביאו לנו תמונות, ספרים, חומרים, הקשורים לנושא הקייטנה.
- דאגו שיהיה בתיק הילד/ה בקבוק מים ובגדים להחלפה.
- הקייטנה פועלת מ07:30/8:00-16:00



קיץ נעים וכיף לכולנו!
מצוות הקייטנה