בס"ד

מלחמת גפרורים

משפטי פתיחה:

לקראת חנוכה תשפ"ג התבקשתי ממנויי האימייל השבועי לכתוב משחק לחנוכה. משהו שיתאים למשפחה המתאספת סביב לשולחן. וכן לתלמידים בכיתה. לפניכם משחק מיוחד שהושקע בו המון חשיבה, תכנון והתנסות. חשוב לי לציין שהוא מתאים לכל ימות השנה, אך לא לשבת קודש ויום טוב.

תשחקו תהנו, ואם יש לכם הערות ורעיונות לשדרוג נשמח לשמוע!

שם המשחק: מלחמת גפרורים.

אורך: כחצי שעה, לא כולל מס' דקות של הכנה, והסברים.

הסבר כללי : הקבוצה יושבת סביב לשולחן לכל אחד יש 21 גפרורים, על כל המשתתפים לסדר את הגפרורים במהירות לפי מה שיוצא בכרטיס. המסיימים ראשון מרוויחים מטבעות.

מספר משתתפים : מינימום 3 . מקסימום, אין. בכל קבוצה בין 3 ל10 משתתפים, <u>ממליץ על 5-6 לקבוצה,</u> וניתן לשחק את המשחק בו זמנית עם כמה קבוצות שרוצים. כדלהלן:

גילאי המשתתפים: המשחק נכתב לגיל 8+ אך ניתן לעשות התאמות שונות לגיל 6.

חומרים נדרשים:

- 21 גפרורים (למען הבטיחות ניתן להשתמש באלטרנטיבה כגון מקלות ארטיק, קיסמים).
- 24 מטבעות לכל משתתף (מטבעות אמתיים, שוקולד, פלסטיק וכדו').
- סדרת מספרים מודפסים המצורפים בסוף הקובץ (באם אין מדפסת ניתן להעתיקם בכתב יד).
- כלי לקופת המטבעות (צלחת חד פעמית גדולה, תספיק).
- קוביה לכל שולחן.
- מומלץ – דף A4 ועט לכל משתתף.

מיקום מומלץ לפעילות : קבוצה סביב לשולחן.

שימו לב! כתבתי את המשחק לקבוצה של 6 משתתפים סביב שולחן. ראו הערות לגודל אחר של קבוצה!

הסבר מפורט בשלבים:

1. הקבוצה מתיישבת סביב השולחן. המנחה אומר למשתתפים **'כל משתתף יקח 21 גפרורים, ועוד 4 מטבעות מהקופה הראשית'.**
2. בשלב זה מסביר ומדגים המנחה את המונח "מספרים דיגיטליים" ומבקש מכל המשתתפים **'צרו את כל המספרים. מ 0 ועד 9 . כמו בדוגמא הזו' <<<<<<<**

3. אחרי שהמנחה רואה שכל המשתתפים יודעים ליצור את המספרים הדיגיטליים כגון, מס' 8 מ7 גפרורים, מס' 4 מ4 גפרורים, מס' 0 מ6 גפרורים וכן הלאה. יוצאים לדרך.
4. המנחה שהכין מראש את הדפים אומר לקבוצה את הכללים הבאים, **'אני הולך להציג לכם מספר ע"ג דף, עליכם לסדר את הגפרורים ולהפוך אותם למספר המוצג, בסדר הנכון'.**

5. המנחה יציג את הדף עם המספר: למשל 245 , כל אחד מהמשתתפים מנסה לסדר את הגפרורים ולהפוך אותם למספר המוצג **בודקים מי הצליח לסדר ראשון. הראשון נוטל את הקוביה מטיל אותה, המספר שיוצא לו מזכה אותו בכמות מטבעות מהקופה הראשית. המסיים אחרון יחזיר מטבע לתוך הקופה הראשית. וכל השאר יקחו מטבע מהקופה הראשית.**
6. כך ימשיכו 6 פעמים. בפעם השישית ישתמשו בערימה הבאה של הדפים, והפעם האתגר הוא איזה מספרים לא נמצאים בדף. המנחה מציג מס' למשל 1234567 המשתתפים מתבוננים ומבינים איזה 3 מספרים לא נמצאים בדוגמא שלנו המספרים החסרים הם 890 ואת זה הם מסדרים. הראשון יטיל קוביה ויקח מס' מטבעות כמספר שיוצא לו, האחרון מחזיר אחד וכל השאר נוטלים אחד.
7. כעת עוברים לקלפים הבאים, קלפי חשבון. יוצגו לקבוצה תרגיל חשבון שעליהם לפתור למשל =123X2 המשתתפים יעשו חשבון ואת התוצאה (246) הם יכתבו באמצעות הגפרורים.
8. בשלב הבא עוברים לשלב הגימטריות, המנחה מציג את המילה הציבור צריך לחשב את ערכה ועל פי זה לסדר את הגפרורים למשל "ימי חנוכה" שהוא למעשה 149.
9. אחרי כל הסבבים בודקים למי יש את המספר הכי גדול של המטבעות והוא המנצח.

הערות חשובות :

1. רגישות! חשוב מאוד, במקום שיש מישהו עם קושי במוטוריקה עדינה הייתי שוקל לעשות את המשחק בזוגות זוגות. אחרת אין לו כמעט סיכוי.
2. באופן כללי לפעמים הייתי מחלק את הקבוצה לזוגות ועל כל זוג ליצור את המספר יחד. כך הם יתמודדו כזוג, והאתגר יקבל צבע נוסף.
3. חשוב להיות ערניים לגודל הנדרש לכל כרטיס מוצג. אני השתמשתי בכרטיסים המצורפים, לקבוצה גדולה כמו כיתה הייתי מציג מספר על דף A4, או כותב על גבי הלוח.
4. באם יש וויכוח על זהות המנצח או האחרון ניתן להטיל קוביות והמנצח יזכה.
5. ניתן להכין מראש דפוס של מספרים דיגיטליים כך שכל המשתתפים יכולים לראות או אפילו להשתמש כמשטח עבודה.

מה קבלנו אחרי התרגיל ?

- התנסות, תכנון, ביצוע.
- המון אנרגיה קבוצתית, פעילות תחרותית עם אווירה נהדרת!
- **שיח על יושרה ועבודה לפי הכללים.**
- מקום לשיח על עבודה באווירה תחרותית.
- דיבור על התמודדות עם כישלון.
- מה אתם קבלתם מהתרגיל? ספרו לי!

<u>מניסיון , הפעילות מוצלחת מאוד וניסיתי אותה בקבוצות של מבוגרים נערים וילדים בהצלחה!</u>

<u>תעשו את הפעילות ותספרו איך היה. ותשתפו הלאה.</u>

תודה ידידים. כל הזכויות שמורות! לא לשכח לתת קרדיט!

חיים כ"ץ

chaim-katz.com odtisrael@gmail.com 053-3180118

בס"ד

חיים כץ
מובילי הגבולות הראשונה

419	365
222	245
100	837

1345679	2345670
4567890	1234678
3456790	2456780

סדנאות דסס
העצמה
רענון
חוויות
שיפור
גיבוש
מסעות
שטח

chaim-katz.com odtisrael@gmail.com 053-3180118

22x22	230-1
549+88	1008-888
6x100	561/3

ימי החנוכה	שמונה נרות
להדליק נר	סביבון
בית המקדש	לביבה