

תחנות אתגר

תחנה נושא : מירוץ דורגלים

מטרות שנשיג באמצעות תחנה זו:
1. לימוד כפיתה מוצלבת.

2. התנסות בעבודת צוות ושיתוף פעולה בין חברי הקבוצה

תיאור התחנה:

מחלקים את הקבוצה שמגיעה לשתי קבוצות (או מעבירים 2 קבוצות יחד בתחרות), ומלמדים כל קבוצה בניית דורגל. לאחר הבנייה מתנסים מספר פעמים בלהוביל אדם על הדורגל ואחר כך יוצרים תחרות בין הקבוצות (אפשר גם תחרות על המהירות הכי גבוהה), של מסלול שאותו צריך לעבור עם הדורגל.

מקום התחנה:
מקום פתוח וישר

ציוד נדרש:

| שם הפריט | כמות+הערות |
|-------------------------|----------------------|
| סנדה (3 מטר) | 4 |
| סנדינות (מטר- מטר וחצי) | 2 |
| חבל 4 | 8 חבלים מגולגלים |
| חבל 8 | לפי כמות יתרים רצויה |

תחנות אתגר

תחנה מספר 2 נושא : סולם על עץ

מטרות שנשיג באמצעות תחנה זו:

1. לימוד כפיתה מרובעת

2. פיתוח חשיבה צופית

3. פיתוח עבודת צוות

תיאור התחנה:

חברי הקבוצה מקבלים סנדוץ, סנדינות וחבלים ועליהם להגיע למטרה (פרס או מוצר מזון) שנמצא גבוה על עץ. מטרת הקבוצה היא למצוא את הדרך למעלה, ואז לכפות סולם (או צורה אחרת אם הם מוצאים) על מנת להגיע לקחת את הפרס.

מקום התחנה:

ליד עץ גבוה

ציוד נדרש:

| שם הפריט | כמות+הערות |
|---------------|------------|
| סנדה (4 מטר) | 2/4 |
| סנדינות (מטר) | 10 |
| חבל 4 | שק |

תחנות אתגר

תחנה נושא : מכונת בישול

מטרות שנשיג באמצעות תחנה זו:
1. לימוד מיומנויות בישול צופי

2. פיתוח מנהיגות (חניך מנחה מהקבוצה)

3. פיתוח שיתוף פעולה בין חברי הקבוצה.

תיאור התחנה:

בנויה מכונת בישול בעלת שתי קומות שבה סיר קשור ותלוי ל-PVC עליון ולגלגלת (כך שהסיר יכול לרדת ולעלות בכל המקומות על ציר המכונה).

המכונה ממודרת לכמה חלקים, (למעלה ניתן לערבב, למטה שמים מלח וכו'....) - תלוי במה מבשלים), הקבוצה צריכה לבשל מה שיש לה בהתאם לחומרים. כל אחד תופס מקום על המכונה ומבצע את התפיק שניתן לבצע במקום שלו. הקבוצה או המדריך בוחרים נציג שמנהל את עבודת הקבוצה על מנת הלצליח לבשל.

מקום התחנה:

לא חשוב

ציוד נדרש:

| שם הפריט | כמות+ הערות |
|---------------|-----------------------------------|
| גלגלת | 2 |
| PVC | באורך 70 ס"מ לפחות |
| חבל 4 | שק |
| חבל 8 (מומלץ) | 2 חבלים (לחבלים שמחזיקים את הסיר) |
| סנדה (4 מטר) | 8 |
| סנדה (2 מטר) | 18 |

תחנות אתגר

תחנה נושא : **מדורות שונות.**

מטרות שנשיג באמצעות תחנה זו:
1. לימוד מיומנויות הדלקת מדורה

2. עבודה בשיתוף פעולה בין חברי הקבוצה

תיאור התחנה:

הקבוצה שמגיעה מקבלת קרשים וצריכה לבנות מדורת כוכב שצריכה להישרף עד שהיא פוגעת במדורת קונוס שצריכה להיות מספיק גבוהה בשביל להפיל את שק הקרשים הנוספים על מנת להקים מדורת מקדש שעליה צריך לבשל משהו מצרכי המזון שלהם.

***אפשר גם להנחות להשתמש בשלוש סוגי מדורות על מנת להגיע לסוף בלי לכוון לאיזה סוג מדורה צריך להיות איפה.

מקום התחנה:

מקום שאפשר להדליק בו אש.

ציוד נדרש:

| שם הפריט | כמות+הערות |
|---------------|---------------------|
| קופסת גפרורים | בהתאם למספר הקבוצות |
| קרשים | בהתאם למספר הקבוצות |
| מוצר מזון | בהתאם למספר הקבוצות |

תחנות אתגר

תחנה נושא : **בישול חביתה**

מטרות שנשיג באמצעות תחנה זו:

1. פיתוח חשיבה יצירתית

2. שימוש בידע צופי

3. פיתוח מנהיגות בקרב חברי הקבוצה

תיאור התחנה:

הקבוצה שמגיעה מקבלת ציוד ועליה לבשל חביתה, בלי לגעת בביצה באמצעות הציוד שהיא קיבלה.

***אפשר להנחות שיש אדם אחד שצריך להנהיג את בישול הביצה.

מקום התחנה:

מקום שאפשר להדליק בו אש

ציוד נדרש:

| שם הפריט | כמות+הערות |
|----------|---------------------------------------|
| PVC | באורך 60 ס"מ |
| נייר כסף | 2 גלילים גדולים (בהתאם למספר הקבוצות) |
| חב"ד | חצי גליל |
| חב"ע | 7 סיבובים |
| חבל 4 | חצי שק |

*** אפשר גם להוסיף בזנטים, יוטה, פוליתילן, חוט שמשון וכו'....

תחנות אתגר

תחנה נושא : סירת הדגלים (במידה ויש אזור מים)

מטרות שנשיג באמצעות תחנה זו:

1. פיתוח מנהיגות.

2. פיתוח שיתוף פעולה בין חברי הקבוצה.

תיאור התחנה:

על המים צריכה להיות קשורה סירת גומי במינימום שמונה יתרים לכיוונים שונים. אחד מחברי הקבוצה יושב בתוך הקבוצה וכל אחד מחברי הקבוצה לוקח יתר ועוזר לכוון את הקבוצה. אחד מחברי הקבוצה מנהל את המשימה ומטרת הקבוצה היא להשיג כמה שיותר דגלים שתלויים בצידי הנחל. האחראי מכוון את חברי הקבוצה להוביל עם היתרים את האדם בתוך הסירה לכמה שיותר דגלים או בזמן מוקצב או כמה שיותר מהר.

מקום התחנה:

לא חשוב

ציוד נדרש:

| שם הפריט | כמות+הערות |
|-----------|-------------------|
| סירת גומי | 1 (אולי אחת ספיר) |
| חבל 4/8 | שק |
| דגלים | 15 |



תחנות אתגר

תחנה נושא : חפץ נופל

מטרות שנשיג באמצעות תחנה זו:

1. פיתוח חשיבה צופית

2. שימוש במיומנויות צופיות (הדלקת מדורה)

תיאור התחנה:

בנוי מנגנון על סנדה, שעליה כפותה גלגלת עם חוט שמשון שמגיע בזווית לבזנט קצר שרחוק ממנו, בצד השני של המנגנון על הגלגלת תלוי מוצר מזון שאותו הקבוצה צריכה להשיג באמצעות זה שהוא יפול. מטרת הקבוצה להפיל את המוצר על ידי שריפת החוט שמשון

מקום התחנה:

לא חשוב

ציוד נדרש:

| שם הפריט | כמות+הערות |
|------------------|------------|
| חוט שמשון (גליל) | 8 |
| סנדה (3 מטר) | 3 |
| סובייטים | 3 |
| אלמנייה | 1 |
| בזנטים | 6 |

תחנות אתגר

תחנה נושא : הדגל מדורות

מטרות שנשיג באמצעות תחנה זו:
1. שיתוף פעולה בין חברי הקבוצה

תיאור התחנה:

לחלק קבוצה ל-2 קבוצות או לחכות לשני שבטים שישחקו אחד נגד השני ואז כל קבוצה צריכה להדליק מדורה (אפשר לבשל עליה ואז לשחק או רק לשחק), ואז משחקים הדגל שצריך לכבות לקבוצה השנייה את המדורה באמצעות ג'ריקן 5 שיש לכל קבוצה, כל חבר קבוצה צריך לקחת מים בפה ולהגיע לכבות את המדורה של הקבוצה השנייה.

מקום התחנה:

מקום פתוח גדול, שאפשר להדליק בו אש

ציוד נדרש:

| שם הפריט | כמות+הערות |
|--------------------|------------|
| קופסת גפרורים | 8 |
| ג'ריקן 5 | 2 |
| ג'ריקן 20 (למילוי) | 2 |

תחנות אתגר

תחנה נושא : מעגלים

מטרות שנשיג באמצעות תחנה זו:
1. שימוש בחשיבה צופית.

2. פיתוח שיתוף פעולה בין חברי הקבוצה.

תיאור התחנה:

תחרות בין שתי קבוצות (אפשר לחלק לשניים או לחכות לשני שבטים או קבוצות) כל קבוצה עומדת סביב מעגל המגודר בחבל ובתוכו שקיות שחורות שבחלקן יש חול ואבנים וחלקן מוצרים שניתן להכין איתם אוכל. בזמן קצוב המטרה של כל קבוצה להשיג כמה שיותר שקיות עם מוצרי מזון מהמעגל שלה שלאף חבר קבוצה לא מותר לדרוך בתוך המעגל או לקחת שקית כמו שהיא בעצמו.

מקום התחנה:

לא חשוב

ציוד נדרש:

| שם הפריט | כמות+הערות |
|------------------|----------------------------|
| חבל 4 | שק |
| מוצרי מזון | בהתאם למספר הקבוצות |
| שקיות זבל שחורות | 40-50 (תלוי במספר הקבוצות) |