קול קורא- אולימפיזיקה 13 התשפ"ז

המרכז האקדמי לב ומינהל החינוך הדתי במשרד החינוך שמחים לבשר כי **האולימפיזיקה ה-13 יוצאת לדרך!!**

האולימפיזיקה היא תחרות ארצית בפיזיקה המיועדת לתלמידות ותלמידים **מכיתות יב'** בעלי רקע מתאים בחומר הלימוד.

החומר למבחנים: אלקטרוסטטיקה, קינטיקה, דינמיקה, תנועה מעגלית, זריקות, תנע, אנרגיה, כבידה.

שימו לב! השנה התחרות תתקיים בשני שלבים:

1. **השלב הראשון** של התחרות יתקיים בבתי הספר בין התאריכים:
   י"א חשון- י"ב כסליו 22.10-22.11

   בשלב זה, מורי הפיזיקה בבתי הספר, יעבירו שאלון לתלמידים (יישלח בהמשך), ויבחרו מתוכם את נציגי בית הספר (עד 5 תלמידים מכל בית ספר) אשר יוזמנו לשלב הבא- שלב הגמר.

   המבחן בנוי משאלות רב- ברירתיות ("אמריקאיות").

   לאחר ביצוע המבחן במסגרת בית ספרית, **באחריות המורים, רישום התלמידים הנבחרים** ("נבחרת בית הספר") **עד לתאריך יב' כסלו 22/11/2026** בקישור זה.

   דיווח על בתי ספר אשר ירשמו וישתתפו בשלב השני יועבר להנהלת החמ"ד.

2. **השלב השני,** שלב הגמר, יערך אי"ה במרכז האקדמי לב

   ביום שלישי י"ב טבת התשפ"ז 22 בדצמבר 2026

   המבחן לתלמידים יערך בקמפוס מכון לב, והמבחן לתלמידות יערך בקמפוס מכון טל.

   למבחן יזומנו נבחרות בתי הספר, מורים ורכזים. תתאפשר הגעת מלווים (תלמידי הכתה האחרים וכו') בכפוף למצב העדכני בסמוך לבחינה- עדכון יימסר בהמשך.

   מבחן האולימפיזיקה בנוי משאלון מקדים, בכתב, שיערך בין השעות 10:30-12:30 (בדגש על שעות אלו!) ומשלב פומבי – שלב הגמר, שיערך עד לשעה 15:30.

מה מקבלים משתתפי וזוכי התחרות:

- שי אישי ותעודה לכל משתתף/ה.
- פרסים לזוכים במקומות הראשונים- מלגת לימודים במרכז האקדמי לב!
- יש גם פרס לביתה המצטיינת! יום כיף בלונה פארק.
- צ'ופר למורים ולרכזים המשתתפים.

לפרטים נוספים, להורדת שאלונים משנים קודמות, תוכלו לפנות לאתר של המרכז האקדמי לב כאן: לאתר האולימפיזיקה 13

ליצירת קשר ושאלות:

אורן אלקרייף (מינהל החמ"ד)- 0507986617 ormir424@gmail.com

קמפוס לב (בנים), נתנאל: Hochbrgr@jct.ac.il

קמפוס טל (בנות), אסתר: Esthcohe@jct.ac.il

מחכים לפגוש אתכם

ומאחלים לכם הצלחה!

הרב יוני סמואל
ראש מנהל החמ"ד
משרד החינוך

הרב גד ברטוב
מפקח ארצי על יסודי חמ"ד
משרד החינוך

מר אורן אלקריף
ממונה מצויינות ו- STEM חמ"ד,
משרד החינוך

פרופ' בני מילגרום
ראש החוג לאלקטרוניקה
המרכז האקדמי לב

ד"ר דוד שינפלד
ראש החוג לאלקטרואופטיקה
המרכז האקדמי לב