

תחרות "אדם ויום" - תשפ"ב

הנדסה וטכנולוגיה בסביבה הימית

נושא	כיתה	בי"ס	שמות התלמידים	מקום
מציאות מדומה כערכה טיפולית במחלת ים	יב	תיכון משה שרת נתניה	אוהד גולדברג ליטל אנטויג	מקום 1
ניווט רובוט אוטונומי – "שומר הראש" בחלל סגור	יא	עירוני ג' חיפה	איל בוהדנה איתי שאבי מיכאל קגן	מקום 2
מערכת זיהוי עומק לפי עוצמת אור	יא	אורט אורנית	יאיר לשצ'ובר	מקום 3
זיהוי, בקרה ועיבוד תמונה בכלי שייט	יא	עירוני ג' חיפה	אמית אבן, אייל ליטבק זהר נגל יווה זלצר	ציון לשבח

מדעי הים

מדעי הים - בבתי ספר תיכוניים

נושא	כיתה	בי"ס	שמות התלמידים	מקום
השפעת לטרליות בחולון ים הסוף (Ocyopode saratan) על כיווניות בניית המחילה	יב	תיכון רבין אילת	אלקסיי סמיונוביץ	מקום 1
השפעת זמן חשיפה לאור שמש על ייצור ארס של שושנות ים	יב	ליאו באק, חיפה	אלה ער סטאלין מרים אוזבנד דורון פריזננט	מקום 2
השפעת הטמפרטורה על קצב ההתפתחות אצות הגרצילריה וריכוז האגר באצה	יא	קציני ים עכו	אביב מאי	מקום 2
שימוש באור ככלי לשיפור הגידול, השרידה והצבע של חסילון לבן הרגל במערכת תעשייתית סגורה	יא	חווה חקלאית עין שמר	טל לרנר	מקום 3
מקסום של הפקת פיגמנט באצות על פי תנאי אור משתנים לצביעת טקסטיל עשוי אצות	יא	קציני ים עכו	ויקטוריה ברלובסקי נועם דהן	ציון לשבח

מדעי הים - בחטיבות ביניים

נושא	כיתה	בי"ס	שמות התלמידים	מקום
השפעת הגאות והשפל על סרטני הנזיר	ט	יצחק רבין אילת	גלי בן אריה פלג רז	מקום 1
מיני הדגים שמנצלים את הבינתן פרוסקל	ט	יצחק רבין אילת	מרטין צ'רניאק שקד אברג'יל	מקום 1
לטרליות של דולפינים	ט	יצחק רבין אילת	ליה משיח ליה מצליח	מקום 2

			שירה משעלי שחר לוי אור אחיו הראל בר	
פוטוסינתזה באצות בריכוזי מליחות משתנים	ט	יד גיורא הרצליה	לינוי מנדה אורין כץ אגם שאקו מאיה ברנע	מקום 3
קיימות ושמירה על הסביבה				
קיימות ושמירה על הסביבה - בבתי ספר תיכוניים				
נושא	כיתה	בי"ס	שמות התלמידים	
ההשפעה של נוכחות האדם על כמות ומגוון הפסולת בחופים בעלי נגישות שונה	יב	תיכון דרכא רמון גדרה	יעל שם טוב רומי חזון ליעד ורסנו	מקום 1
הגברת קצב קליטת פחמן דו חמצני במים ומים -	יב	אלדד נתניה	לירון דוד	ציון לשבח
קיימות ושמירה על הסביבה - בחטיבות ביניים				
נושא	כיתה	בי"ס	שמות התלמידים	
מה הקשר בין המדדים במי הירקון בזרימת שטף מול זרימה לאחר סערה, היכולים להעיד על זיהום במי הירקון	ט	עירוני א לאומנויות תל אביב	דוד בילץ נוי זכריה אורי בן חיים	מקום 1
השפעת המרינה בהרצליה על איכות מי הים	ט (ייצוג ע"י כיתה ח')	חטיבת סמדר הרצליה	אייל לב אלעד בר מיקה טייץ שקד תמם	מקום 2
השפעת בני האדם על הצמחייה בסביבת חוף הים	ט	יד גיורא הרצליה	גיא ירון עומר הלפרין אלופי עידן רז בן דוכנה זילברשטיין	מקום 3
איסטואר שפך הירקון	ז	עירוני ה' תל אביב	יאן מנדריאה רינה קיי סוואנה רוברט ג'אורג'י אלה שמשון	ציון לשבח
השפעה של פסולת בני אדם על מי הים 2022	ט	יד גיורא הרצליה	יובל אשכנזי נועם מילר עמית בייזר בר זינגר	ציון לשבח
חביב הקהל - עבודות גמר מדעיות				
	שם התלמיד	בי"ס	שמות התלמידים	
שימוש באור ככלי לשיפור הגידול, השרידה והצבע של חסילון לבן הרגל במערכת תעשייתית סגורה	יא	חווה חקלאית עין שמר	טל לרנר	חביב הקהל
השפעת טמפרטורת המים על הופעת מינים חדשים	ט	ישיבת בני עקיבא נתניה	מילר שלמה יגודניק שחר אלוש דביר	חביב הקהל

צילום- מעל ומתחת למים

	שם התלמיד	בי"ס	שמות התלמידים
	נועם שושני	חטיבת סמדר הרצליה	מקום 1
	רינת מליס	מקיף ז' אשדוד	מקום 2
	נועם מושייב	מקיף ז' אשדוד	מקום 3
	אור מוטהדה	חטיבת סמדר הרצליה	ראוי לשבח
	מוטי ברונטביין	עירוני ג' חיפה	ראוי לשבח
	אדר ביטון	תיכון רבין אילת	חביב הקהל