



# המכללה הטכנולוגית של חיל האוויר – באר שבע

חיל  
המכללה הטכנולוגית  
טלפון

האוויר  
באר - שבע  
08-9907409

## מבחני סיווג בפיסיקה (5 יח"ל) כיתות י, שנת הלימודים תשע"ח

תלמידים והורים יקרים,

בתחילת שנת הלימודים תשע"ח בתאריך 10/09/2017 נקיים מבחני סיווג בפיסיקה ברמה 5 יחידות לימוד לתלמידי כיתה י.

להלן חומר הלימוד הנדרש בבחינות אלה כדי שהתלמידים יוכלו להתכונן אליהן ולהיערך בצורה מיטבית.

אנא קראו בעיון את המידע הבא.

אנו מאחלים לכל התלמידים חופשה מהנה ובטוחה  
והצלחה בבחינות.

שכבה י (5 יחיל) 🇮🇱

מועד הבחינה	חומר הלימוד הנדרש	מקצוע
10/09/2017	<p><u>קינמטיקה:</u></p> <ol style="list-style-type: none"><li>מושג העתק, מהרות, תאוצה, מהירות ממוצעת.</li><li>תנועה שוות מהירות,</li><li>משוואת מקום-זמן בתנועה שוות מהירות</li><li>ניתוח גרפים של מיקום-זמן, שלך מהירות-זמן בתנועה קצובה(שוות מהירות)</li><li>תנועה שוות תאוצה (לפי זיר ה-x)</li><li>משוואת מקום-זמן בתנועה מואצת,</li><li>משוואת מהירות-זמן בתנועה מואצת</li><li>ניתוח גרפים של תנועה מואצת</li><li>תנועת מואצת לפי ציר ה-y (תנועת טילים)</li><li>נפילה חופשית.</li></ol>	פיסיקה