לומדים יקרים,  
עליכם לתכנן פעילות לימודית (שיעור או יחידת הוראה) המשלבת את התוצר הדיגיטלי שאותו תפתחו.

הורידו מסמך זה למחשב שלכם  , ענו על כל השאלות והתייחסו לדגשים בטופס לפני תחילת העבודה.

**דגשים בפיתוח הפעילות הלימודית**

**בפיתוח התוצר שימו לב לדגשים הבאים:**



**כללי**

**נושא השיעור**: מתמטיקאים יוונים מהעת העתיקה

**מקצוע/תחום דעת**: מתמטיקה

**שכבת גיל** חטיבת ביניים ותיכון

**המטרות הפדגוגיות של השיעור**:

1. התלמידים יכירו את המתמטיקאים הגדולים היווניים בעת העתיקה במשך 1000 שנים – משנת 624 לפנה"ס ועד לשנת 415 אחרי הספירה
2. התלמידים יפעילו את ציר הזמן באופן עצמאי ויבחרו אילו תכנים להעשיר ולהעמיק מתוך המידע המצורף: הכתוב במלל, המופיע בתמונות או המוצג בסרטונים

**הכלי הטכנולוגי בו תשתמש בשיעור**: time graphics – כלי לבניית צירי זמן של גוגל

**קישור לתוצר שישולב בשיעור שבניתם בכלי הטכנולוגי שבחרתם**: https://time.graphics/line/365461

**סמנו את מרחב הלמידה, בו יתקיים השיעור**:  כיתה  חדר מחשבים מרחב חוץ כיתתי בית

**פרטים טכנו פדגוגיים**

**מלאו את הפרטים הבאים לפעילות הלימודית אותה תכננתם:**

**הקלידו תיאור קצר של תוצר הלמידה הדיגיטלי**: ציר זמן המתאר את גדולי המתמטיקאים היוונים של העת העתיקה - משנת 624 לפני הספירה ועד 415 אחרי הספירה לצורך שיעור העשרה עצמאי במתמטיקה

* **באיזה שלב על המורה להשתמש בתוצר הדיגיטלי**?

לפני השיעור (כפעילות מטרימה)

בתחילת השיעור

במהלך השיעור

כסיכום השיעור

* **משך הלמידה עם התוצר** (עליכם לפתח תוצר שמשך השימוש בו הינו 10 דקות לפחות):

משך הפעילות: כ- 45 דקות לפעילות כיתתית, עם אפשרות להעשרה נוספת בפעילות בבית

* **כיצד על הלומד להשתמש בתוצר הלמידה**?

עבודה עצמית

עבודת צוות

מליאה

* **השימוש בתוצר מאפשר למידה דיפרנציאלית**

כן. כיצד? כל תלמיד מתקדם בקצב שלו

לא

לא רלוונטי

* **השימוש בתוצר מאפשר חשיבה מסדר גבוה**

כן. כיצד? מאפשר העשרה מעמיקה בחומר

לא

לא רלוונטי

* **מהו תפקיד המורה בזמן הלמידה עם תוצר הלמידה הדיגיטלי**?

צפייה בלבד

הנחייה ועידוד לשימוש מדויק

למידה כחלק מצוות לומדים

בקרה

אחר

* **אופן השימוש בתוצר הלמידה**:

סינכרוני (כל הלומדים נמצאים **באותו זמן** על הרשת ולומדים יחד)

א-סנכרוני (כל לומד נמצא במקום אחר **ולומד בזמן שנוח לו**)

* **באילו אמצעים יונגש תוצר הלמידה**?

מחשב נייד

מחשב נייח

טלפון חכם / אייפד

מקרן

לוח חכם

אחר Click here to enter text.

בהצלחה!