# מטלת רשות: פרסום משחק לאנדרואיד

### מטרת המטלה:

במטלה זו תלמדו את השלבים הסופיים של פיתוח משחק: התאמת המשחק לאנדרואיד, הוספת פרסומות (במידת הצורך), ופרסום המשחק בחנות אפליקציות.

### חלק 1: התאמת המשחק לאנדרואיד

## 1. ייבוא ההגדרות המתאימות לפרויקט:

- כדי להכין להכין https://docs.unity3d.com/Manual/android-sdksetup.html כדי להכין את סביבת העבודה שלכם לבנייה לאנדרואיד.
- Build Settings) מוגדרות לפלטפורמת אנדרואיד Unity- ס ודאו שכל ההגדרות בפרויקט שלכם ב-Unity מוגדרות לפלטפורמת אנדרואיד (-> Android
  - ס לאחר הבנייה, בדקו שהמשחק עובד בצורה תקינה על מכשיר אנדרואיד, או על אמולטור כלשהו.

### 2. אופטימיזציה:

- . (נפח זיכרון, רזולוציה, וכו'). דאגו שהמשחק תואם למכשירים עם מפרטים שונים
  - . (למשל, קצב פריימים יציב). ודאו שהביצועים במשחק אינם מושפעים לרעה
- במידה והמשחק המקורי דורש לחיצה על מקשים במקלדת, הוסיפו כפתורים מתאימים לממשק של
  המובייל.

#### חלק 2: הוספת פרסומות

# 1. שימוש ב-Ad Network (לדוגמה Unity Ads):

- עלכם; ראו כאן Unity Ads של SDK הוסיפו O הוסיפו https://unity.com/products/unity-ads:
- שלבו פרסומות במשחק (לדוגמה, וידאו מתגמל לצפייה בתמורה למטבעות במשחק).
- דאגו להפעיל את הפרסומות רק במקומות מתאימים במשחק (לדוגמה, לאחר כישלון במשימה, או לפני בונוס).

## 2. חריגות למשחקים טיפוליים:

במידה והמשחק הוא בעל מטרה טיפולית ואינו אמור לכלול פרסומות, בצעו את המשימה הזו בענף במידה והמשחק הוא יפריע למשחק העיקרי.

חלק 3: פרסום בחנות אפליקציות

## 1. בחירת חנות אפליקציות:

- אם יכולים להעלות את האפליקציה ל-Google Play, אבל זה דורש תשלום (כ-25 דולר). אם אתם יכולים לשלם, אתם יכולים לבחור מהאפשרויות הבאות:
- Amazon Appstore: חנות אמינה ותומכת באנדרואיד, תהליך הרשמה פשוט ופרסום הינמי.
  - Aptoide: פלטפורמה פופולרית לפרסום אפליקציות אנדרואיד ללא תשלום.

### 2. דרישות לפרסום:

- ס הירשמו לחנות שבחרתם ובצעו את תהליך ההעלאה.
- . (Screenshots) צרפו לוגו ותמונות מסך של המשחק
- ס כתבו תיאור ברור וקצר של המשחק (עד 500 מילים).
  - . דאגו להעלות קובץ APK תקין. ס

תוצרים להגשה:

קובץ PDF עם הלינקים לחנות אפליקציות;

סרטון ביוטיוב שמראה אתכם (או מישהו אחר) משחקים במשחק שלכם בטלפון נייד.

שימו לב:

הקפידו לבדוק את המשחק לאחר כל שלב.

בהצלחה! 🎮