

יוני 2022

שאלות ותשובות על השאלת ספרים דיגיטליים

מצורפות תשובות לשאלות נפוצות שעלו בשנים האחרונות בקרב ההורים בעקבות המעבר ללימוד באמצעות ספרים דיגיטליים.

נשמח לענות על שאלות נוספות hanhaga.mor@gmail.com

מה עלות הספרים בהשאלה הדיגיטלית?

העלות זהה להשאלת הספרים הרגילה – 280 ₪ לחטיבת הביניים, 320 ₪ לחטיבה עליונה. עלות זו, כמו בהשאלת הספרים הרגילה, מכסה את ספרי הלימוד בלבד, ואינה כוללת אטלס, מילונים, ספרי קריאה, מיקודית לבגרות וקורסים מתוקשבים.

לאיזו שכבות מיועדת השאלת הספרים הדיגיטלית?

ההשאלה הדיגיטלית הורחבה בהדרגה בשלוש השנים האחרונות והחל מספטמבר 21 זמינה לכל תלמידי השכבות בבית הספר. אין אפשרות להצטרף להשאלת ספרים רגילה (מודפסים).

אפשר לקנות חלק מהספרים מבלי להצטרף להשאלה כולה?

כן, ניתן לקנות רק חלק מהספרים. פירוט המחירים של הספרים באתר קלאסוס.

האם חייבים להשתתף בהשאלת הספרים?

כמו בהשאלת הספרים הרגילה - אין חובה. מי שירצה יוכל לרכוש באופן עצמאי ספרים מודפסים וללמוד איתם. רשימת הספרים מפורטת באתר בית הספר.

אם לא מקבלים ספר מדוע העלויות זהות להשאלת הספרים הדיגיטלית?

ככלל, מרבית הספרים הדיגיטליים זולים משמעותית לעומת ספרים רגילים ולכן זו הדרך שבאמצעותה ניתן להציע השאלת ספרים לחטיבה העליונה במחיר שהוגדר על ידי משרד החינוך. עלויות הספרים הרגילים המשמשים את תלמידי התיכון הן **גבוהות מאוד** – הרבה מעבר ל-320 ₪ - וזו הייתה הסיבה המרכזית שבתו ספר רבים נמנעו מלהיכנס לפרוייקט השאלה או נכנסו לגירעונות (עלויות גבוהות של בלאי, החלפת הקבצות ומגמות, חידוש מלאי ומהדורות חדשות) שלא מומנו ע"י משרד החינוך.

בחישוב שערכנו על פני מספר מגמות, עלויות השאלה דיגיטלית על פני 3 שנים בנוסף לעלות טאבלט **זולה יותר** מעלות ספרי לימוד רגילים בלבד.

האם בית הספר שלנו משתתף בפילוט של השאלה דיגיטלית?

לא מדובר בפילוט. בתי ספר בעיר מודיעין וגם ברחבי הארץ עברו להשאלה דיגיטלית. משנה לשנה עוד בתי ספר עוברים לשיטה זו.

מה המשוב מהתלמידים והמורים שהשתמשו בספרים הדיגיטליים בבית הספר?

ככלל, שביעות הרצון גבוהה מאוד ונבדקה בארבעת השנים האחרונות כמה פעמים. יחד עם זאת, ברור שהשימוש בפורמט הזה אינו מתאים לכל אחד ולכל נושא, ומחייב זמן להסתגל לשינוי. התלמידים מדווחים על נוחות גדולה מאוד בהיבט של סחיבת הספרים והנגישות לכל ספר בכל עת, המורים מדווחים על ניהול שיעור אפקטיבי יותר והוספת רבדים נוספים לספרים שמגוון את ההוראה.

מה קורה בתיכונים אחרים במודיעין?

המעבר שלנו ללימוד באמצעות ספרים דיגיטליים הוא חלק ממהלך כולל בעיר ובמהלך השנים האחרונות הצטרפו מרבית התיכונים לשיטת לימוד זו. המהלך הוא בתמיכה ובתיאום עם מחלקת החינוך של העירייה.

בשנה האחרונה תשפ"ב למדו באמצעות ספרים דיגיטליים (6 שכבות) בעירוני ב', עירוני ג', עירוני ד', עירוני ה', אמי"ת בנים וגם אצלנו במו"ר.

איך נרשמים ?

הנחיות רישום מפורסמות במסמך מצורף שהינו זמין גם באתר בית הספר. נרשמים ומשלמים באופן ישיר דרך אתר קלאסוס www.classoos.co.il החל מתאריך 23/8/2022, וניתן לבצעו רק לאחר שהתקבל השיבוץ לכיתות האם (בשכבות ז', י'). הנחיות מפורטות יופצו באוגוסט סמוך למועד הרישום, סרטוני הדרכה והסבר נמצאים באתר קלאסוס.

מהי האפליקציה הזו?

אפליקציית קלאסוס מאפשרת חווית למידה שונה ומתקדמת – זהו ילקוט דיגיטלי המכיל בתוכו ספרים דיגיטליים – קטלוג מלא עליו ניתן להוסיף שכבות מידע ומדיה, שאלונים ומשימות אותם מעביר המורה (יצירה, הפצה, בדיקה ומשוב), ענן אישי ובית ספרי (אחסון, שימוש ושיתוף מאגר בית ספרי) פתיחה וניהול קבוצות לימוד לכל מטרה, מערכת הודעות ועוד.

האם דרוש wifi לשימוש באפליקציה ?

לאחר הורדה ראשונית של הספרים, צפיה בספרים אפשרית באמצעות האפליקציה גם ללא חיבור קבוע לרשת אלחוטית.

חיבור אלחוטי נדרש מעת לעת לצורך:

– עדכוני מערכת ואפליקציה.

– עדכון פריטים שנרכשו באתר ושימוש בשכבות המידע שבספרים.

– יצירת, העלאת ושיתוף תכנים למשתמשים במערכת הלימודים של classoos.

באילו מכשירים ניתן להוריד את האפליקציה ?

ניתן להשתמש באפליקציית classoos במגוון טאבלטים, מחשבים אישיים וסמארטפונים.

בבית הספר יורשה שימוש בטאבלטים או מחשבים ניידים ולא יתאפשר שימוש בטלפונים סלולריים בשיעור.

אילו מכשירים תומכים ?

1. iPad - כל הדגמים התומכים במערכת הפעלה iOS 10 ומעלה.

2. אנדרואיד - דרישת מינימום מערכת הפעלה: 4.4.

האפליקציה עובדת באופן תקין במרבית המכשירים מהחברות המובילות, מכשירי קינדל אינם נתמכים. לאור ריבוי דיגמי האנדרואיד בשוק ההמלצה של קלאסוס היא להוריד תחילה את האפליקציה (ללא תשלום) ולהוריד ספר ממאגר ספרי הלימוד החינמיים בכדי לבצע בדיקה לפני רכישת מכשיר.

3. Windows - מחשבים אישיים, מחשבי טאץ' וטאבלטים בעלי מערכת הפעלה 8.1 / 10.

דרישות המינימום:

- מהירות מעבד מינימלית: 1 ג'יגה

- זכרון מינימלי: 1 ג'יגה

- מקום פנוי על הדיסק: 1 ג'יגה

איזה מחשב תלמידי מגמת מדעי המחשב והנדסת תוכנה צריכים?

דרישות החומרה והתוכנה למחשב בבית התלמיד במגמות אלה מפורטות באתר בית הספר. בבית הספר הם לומדים בכיתת מחשבים ובמעבדה ולא נדרשים למחשב מיוחד אבל הם צריכים מענה לספרים הדיגיטליים.

כמובן שניתן להשתמש באותו מחשב נייד לבית ולבית הספר, אבל לרוב הוא יהיה יקר מהנדרש לספרים הדיגיטליים, ולכן אנחנו ממליצים לשקול הרחבת אחריות, ביטוח והשכרת תא לוקר.

מדוע לא מתארגנים לקניה מרוכזת?

רכישה מרוכזת התבצעה לפני כמה שנים בעירוני ה' בעיר והייתה רצופה קשיים ובעיות, כך שגם הם כבר לא עושים זאת.

היות ורכישת המכשירים רלוונטית להורים רבים בעיר ולא רק להורי תיכון מו"ר, פורום התיכונים העירוני פנה לכמה ספקים וקיבל הצעות מחיר זולות וזמינות המפורטות באתר בית הספר. כל הורה יכול לבחור האם לקנות דרך אחד הספקים האלו, לקנות במקום אחר או להשתמש במכשיר שכבר קיים בבית (העומד בדרישות החומרה).

אין דגם אחד שמתאים לכולם, זה ענין של העדפה אישית. יש המעדיפים טאבלט, אחרים אוהבים לפטופ, יש המעדיפים עם מקלדת חיצונית, ויש שמעדיפים עכבר עם כבל.

השוותה היא עצומה והבחירה צריכה להיות של התלמידים והוריהם באיזה אמצעי ילמדו. המכתב המפרט את רשימת המכשירים בהנחה נמצא באתר בית הספר (איפה?) והופץ להורים במקביל גם במשוב ובקבוצות הוואטסאפ השונות.

איך אדע איזה מכשיר עדיף: טאבלט או לפטופ?

אנחנו ממליצים להיכנס לאתר קלאסוס ולתת לילד/ה עצמם להתרשם מהשימוש במערכת הלימוד באמצעות הסרטונים והמדריכים הקיימים באתר ([בלינק](#)), ובמקביל להוריד מהחנות ספר חינמי להבין את נוחות השימוש בו.

המלצה אחת בכל זאת – בקניית טאבלט כדאי לרכוש עם מגן מסך וכיסוי קשיח ככל שניתן שיגן עליו כנדרש.

האם בבית הספר יש עמדות חשמל / טעינה?

לא. באחריות התלמידים להגיע עם סוללות מלאות.

לא יותקנו עמדות טעינה בבית הספר ואי אפשר לתת מענה באמצעות כבל מאריך שכן הוא אסור לשימוש. מהנסיון של התלמידים בשלוש השנים האחרונות שהשתתפו בהשאלה הדיגיטלית לא הייתה בעיה כזו ובכל מקרה כמות השקעים הקיימת בכיתות ובמסדרונות יכולה לתת מענה לתלמידים שירצו להטעין את הטאבלט/לפטופ במהלך היום (כפי שהם עושים עם הטלפונים שלהם).

בנוסף, מניסיון החברה שמספקת את הספרים ומערכת הלימוד, טאבלט טעון אמור בהחלט להספיק ל 8 שעות לימודים. צריך לזכור שגישת הלימוד אינה הולכת להשתנות: כמו שהתלמידים אינם נדרשים לשימוש בספר לאורך כל השיעור הם לא ידרשו להשתמש בטאבלט לאורך כל השיעור.

התלמידים יצטרכו להקפיד להביא טאבלט / לפטופ טעון, כמו שהם צריכים להביא ספרי לימוד. אין שוני מבחינת הדרישה מהתלמידים להכנת הציוד ללימודים.

איזה אביזרים נוספים צריך לקנות?

אין צורך בחיבורים לטאבלט, וגם מחבר למקרה אינו נדרש מבחינת הציוד לתלמיד לבית הספר. בכל כיתה בבית הספר יש מקרן ומחשב למורה וכל תלמיד יוכל להציג את תוצרי הלימוד שלו בצורה שיתופית, באמצעות המחשב של המורה.

צריך מקלדת חיצונית?

אין צורך במקלדת חיצונית לטאבלט. הכתיבה בספרים דיגיטליים היא מוגבלת - פתקים, הערות וסימונים קצרים. עיקר הכתיבה יהיה במחברות רגילות וזאת על מנת לשמר את מיומנות הכתיבה ביד וניהול המחברת כפי שנדרש לקראת בחינות הבגרות. למרבית המשתמשים מקלדת חיצונית נוחה יותר, אבל אנחנו ממליצים לבדוק עם ילדיכם את העדפותיהם ואת הדרך שבה נוח להם להתנהל על שולחן הלימוד בכיתה שבו מרחב העבודה מוגבל.

צריך לקנות תוכנות אופיס?

אופיס ניתן בחינם לכל תלמיד מטעם משרד החינוך.

מדוע לא עוברים לעבודה מלאה במחשב (ואז אין צורך בסחיבת מחברות)?

מרבית בחינות הבגרות כיום עדיין מתבצעות במחברות בחינה בכתב יד ובהתאמה אנחנו מקפידים לשמר את המיומנות של התלמידים לניהול מחברת. בנוסף, עצם המעבר ללימוד באמצעות ספרים דיגיטליים הינו שינוי ואנחנו מאמינים שחשוב לבצע שינויים בהדרגה. אין כרגע דרישה למעבר להקלדה שדורשת מיומנות נוספת.

האם התלמידים יקבלו הסבר על השימוש באפליקציה?

בשבוע הלימודים הראשון תתקיים הדרכה בכל אחת מהכיתות והתלמידים יקבלו הסבר על השימוש באפליקציה ע"י מדריך של classoos. בשבועות הראשונים יהיה נציג של החברה בבית הספר לפתרון בעיות ומענה לשאלות. כמו כן, צוות המורים יקבל הכשרה על השימוש באפליקציה. בנוסף עומד לשימוש התלמידים וההורים שירות לקוחות של classoos. צוות התמיכה זמין בימים א' עד ה' בין השעות 09:00 עד 18:00 בטלפון: 03-7208559.

מה יעשה מי שלא יכול להרשות לעצמו לרכוש מכשיר טאבלט או מחשב נייד?

קיימות מספר אפשרויות לקבלת סיוע ברכישת המכשיר תחת מדיניות הנחות ומלגות. יש להגיש בקשה לבית הספר (למנהלת בית הספר רות ורון דרך המשו"ב).

בהצלחה!

הנהגת ההורים

hanhagamor@gmail.com