

פריסת תוכנית הלימודים במתמטיקה לכיתה א'

לפי תוכנית הלימודים החדשה

על-פי סדרת ספרי הלימוד מסדרת ה.ש.ב.ח.ה

תשפ"ו



- חומר הלימוד בספרי ה.ש.ב.ח.ה לכיתה א' תואם את המטרות, את התכנים ואת הסדר של הנושאים, כפי שהם מופיעים בתוכנית הלימודים החדשה של משרד החינוך.
- לפי התוכנית החדשה במתמטיקה יש ללמד גאומטריה לאורך כל השנה במקביל לנושאי החשבון. לפיכך בכל אחד מהספרים לכיתה א' משולב פרק בגאומטריה.
- פריסת תוכנית הלימודים כוללת קישורים למאות פעילויות מתוקשבות, אמצעי המחשה, סרטוני הקניה ומשחקים בסביבה המתוקשבת wizdi שאושרה על-ידי משרד החינוך.
- בסביבה wizdi כל הפעילויות מתעדכנות. גם המסמך הזה מתעדכן באופן אוטומטי במהלך כל השנה, ולכן לא תצטרכו לחפש את העדכונים.
- הכניסה לסביבה wizdi נעשית בקישור <https://www.wizdi.school> באמצעות סיסמת הזדהות של משרד החינוך.
- פריסת הלימודים מחושבת לפי לפחות ארבע שעות הוראה שבועיות בחשבון ושעתיים שבועיות בגאומטריה.
- פריסת הנושאים מותאמת ללוח השנה לשנת הלימודים תשפ"ו.



פריסת תכנית לימודים בחשבון כיתה א
הנושאים: המספרים 0-10, איסוף נתונים ומצולעים
מתוך הספר: "ספר 1"

זמן מומלץ להוראה: כ- 38 שעות לימוד. (מתוך 7 שעות גאומטריה)

תתי נושאים	לוח	קישורים לפעילויות מתוקשבות מתוך הסביבה WIZDI
חשבון	המספרים 5-1	פעילות מתוקשבת - המספרים 1-3 ייצוג כמותי (א) אמצעי המחשה - המחשת מספר עד 10 פעילות מתוקשבת - הרכבי המספר 5 - צביעה פעילות מתוקשבת - המספרים 1-3 ייצוג כמותי (ב) פעילות מתוקשבת - התאמת מספר לכמות (המספרים 1-5) פעילות מתוקשבת - השוואה בין כמויות מאותו סוג פעילות מתוקשבת - השוואה בין כמויות מסוגים שונים פעילות מתוקשבת - המספרים 0 – 5 ייצוג כמותי פעילות מתוקשבת - המספרים 5-1 ייצוג כמותי פעילות מתוקשבת - המספרים 1 - 5 ייצוג כמותי אמצעי המחשה - הרכבי המספרים 2-10 אמצעי המחשה - המחשת מספר עד 10 סרטון הקניה - המספרים עד 5 משחק - הרכב המספר 5 סרטון הקניה - המספרים עד 5 - בהיבט הכמותי ובהיבט הגרפי סרטון הדגמה - התאמה בין כמות למספר (המספרים 1-5) סרטון הדגמה - הרכבי המספר 5 (ב) סרטון הדגמה - הרכבי המספר 4 אמצעי המחשה - הרכב המספרים 10-2 אמצעי המחשה - המחשת מספר עד 10
	עמ' 6-18	

תתי נושאים	לו"ז	קישורים לפעילויות מתוקשבות מתוך הסביבה WIZDI
		סרטון הדגמה - התאמה בין כמות למספר ב' (המספרים 1-5) סרטון הדגמה - חוקיות א' סרטון הדגמה - הרכבי המספר 5 (א) סרטון הדגמה - איך לכתוב מספרים 1-5 סרטון הקניה - הרכבי המספר 4 סרטון הקניה - הרכבי המספר 5
המספר 0 עמ' 19-24	4.9.25 עד 5.9.25	פעילות מתוקשבת - התאמת מספר לכמות אמצעי המחשה - המחשת מספר עד 10 אמצעי המחשה - הרכבי המספרים 2-10 אמצעי המחשה - המחשת מספר עד 10 אמצעי המחשה - המחשת מספרים 2-10 אמצעי המחשה - המחשת מספר עד 10 פעילות מתוקשבת - המספרים 0-5 בייצוג כמותי וגרפי פעילות מתוקשבת - המספרים 0-5 פעילות מתוקשבת - המספרים מ-0 עד 10
חשבון המספרים 6, 7, 8 עמ' 25-36	7.9.25 עד 9.9.25	פעילות מתוקשבת - הרכבי המספרים 5 ו-6 פעילות מתוקשבת - הרכבי המספר 6 פעילות מתוקשבת - הרכבי המספר 8 פעילות מתוקשבת - הרכבי המספר 7 אמצעי המחשה - הרכבי המספרים 2-10 אמצעי המחשה - המחשת מספר עד 10 אמצעי המחשה - הרכבי המספרים 2-10 אמצעי המחשה - המחשת מספר עד 10 סרטון הקניה - הרכבי המספר 6 פעילות מתוקשבת - הרכבי המספר 6 סרטון הקניה - הרכבי המספר 8



תתי נושאים	לוח"ז	קישורים לפעילויות מתוקשבות מתוך הסביבה WIZDI
המספרים 10, 9 עמ' 37-46	10.9.25 עד 12.9.25	פעילות מתוקשבת - הרכבי המספר 10 פעילות מתוקשבת - הרכבי המספר 10 (ב) אמצעי המחשה - הרכבי המספרים 2-10 אמצעי המחשה - המחשת מספר עד 10 משחק - התאמה בין כמות למספר (המספרים עד 10) אמצעי המחשה - הרכב המספרים 10-2 אמצעי המחשה - המחשת מספר עד 10 פעילות מתוקשבת - הרכבי המספר 9 (א) פעילות מתוקשבת - הרכבי המספר 9 (ב) משחק - מה השם שלי? משחק - משחק זכרון סרטון הקניה - הרכבי המספר 10
		פעילות מתוקשבת - מציאת כמות ומספר בהתאם לסימן אי-שוויון פעילות מתוקשבת - השוואה בין כמויות אמצעי המחשה - המחשת מספר עד 10 פעילות מתוקשבת - השוואה בין סכומים של מטבעות כסף שונים משחק- שמש החוואי
		פעילות מתוקשבת - מספרים סודרים (א) פעילות מתוקשבת - מספרים סודרים (ב) פעילות מתוקשבת - מספרים סודרים (ג) משחק- גשר הקרשים משחק - הפוני



תתי נושאים	לוח"ז	קישורים לפעילויות מתוקשבות מתוך הסביבה WIZDI
הכרת ישר המספרים עמ' 63-72	25.9.25 עד 30.9.25	פעילות מתוקשבת - רצף המספרים 0 - 10 משחק - נקודה-קו-נקודה: המספרים 1-10 פעילות מתוקשבת - ישר המספרים 0-10
סדר המספרים על ישר המספרים עמ' 73-82	15.10.25 עד 17.10.25	פעילות מתוקשבת - השוואה בין מספרים בעזרת ישר המספרים (א) פעילות מתוקשבת - השוואה בין מספרים בעזרת ישר המספרים (ב) פעילות מתוקשבת - השוואה בין מספרים – מספר קטן יותר פעילות מתוקשבת - השוואה בין מספרים – מספר גדול יותר פעילות מתוקשבת - סדר המספרים על ישר המספרים (א) פעילות מתוקשבת - סדר המספרים על ישר המספרים (ב)
רצף המספרים עמ' 83-89	19.10.25 עד 24.10.25	בקרוב...
מיון נתונים וארגון נתונים עמ' 91-96	26.10.25 עד 31.10.25	פעילות מתוקשבת - הפקת נתונים ומידע מדיאגרמה סרטון הקניה - מיון נתונים וארגון נתונים סרטון הקניה - זיהוי משולשים ומרובעים במנחים שונים מדף גזירה סרטון הדגמה - סידור נתונים בדיאגרמה סרטון הדגמה - הפקת נתונים ומידע מדיאגרמה
משולשים ומרובעים עמ' 98-105	1.9.25 עד 12.9.25	סרטון הקניה - משולשים ומרובעים משחק - זיהוי מרובעים משחק - זיהוי משולשים



תתי נושאים	לוח	קישורים לפעילויות מתוקשבות מתוך הסביבה WIZDI
עוד על מרובעים עמ' 106-113	14.9.25 עד 21.9.25	פעילות מתוקשבת - עוד על מרובעים
	25.9.25 עד 30.9.25	פעילות מתוקשבת - צלעות וקודקודים (א)
מחומשים ומשושים עמ' 122-129	15.10.25 עד 17.10.25	פעילות מתוקשבת - זיהוי צורות שהן מצולע פעילות מתוקשבת - זיהוי משולש, מרובע, מחומש ומשושה מבין מצולעים נתונים
	19.10.25 עד 24.10.25	פעילות מתוקשבת - יצירת מצולעים על-פי תיאור נתון משחק - התאמת מצולע למספר צלעות
	26.10.25 עד 31.10.25	בקרוב...



הנושאים: חיבור מ-0 עד 10, חיבור מ-0 עד 10, המספרים מ-11 עד 20 ומדידות אורך

מתוך הספר: "ספר 2"

זמן מומלץ להוראה: כ- 72 שעות לימוד. (מתוך 12 שעות גאומטריה)

תתי נושאים	לוח"ז	קישורים לפעילויות מתוקשבות מתוך הסביבה WIZDI
חשבון	2.11.25 עד 7.11.25	פעילות מתוקשבת - הסימן שווה פעילות מתוקשבת - השוואה בין כמויות ובין מספרים פעילות מתוקשבת - הסימן = פעילות מתוקשבת - השוואה בין מספרים
	9.11.25 עד 14.11.25	פעילות מתוקשבת - משמעות החבור כאסוף וצרוף - מעבר מיצוג כמותי ליצוג גרפי פעילות מתוקשבת - משמעות החבור כהוספה - מעבר מיצוג כמותי ליצוג גרפי פעילות מתוקשבת - חוקיות (א)
	16.11.25 עד 21.11.25	פעילות מתוקשבת - כתיבת תרגיל חיבור לצורך נתון (א) פעילות מתוקשבת - הכרת החיבור (א) פעילות מתוקשבת - פתרון תרגילי חיבור עד 10 פעילות מתוקשבת - השפעת שינוי מחובר בתרגיל על הסכום סרטון הדגמה - כתיבת תרגיל חיבור ופתרוננו (א) סרטון הדגמה - כתיבת תרגיל חיבור ופתרוננו (ב) משחק - מי יותר גדול פעילות מתוקשבת - כתיבת תרגיל חיבור לצורך נתון (א) פעילות מתוקשבת - כתיבת תרגיל חיבור לצורך נתון (ב) פעילות מתוקשבת - כתיבת תרגיל חיבור לצורך נתון (ג) פעילות מתוקשבת - פתרון תרגילי חיבור (א)



תתי נושאים	לוח"ז	קישורים לפעילויות מתוקשבות מתוך הסביבה WIZDI
		פעילות מתוקשבת - פתרון תרגילי חיבור (ב) פעילות מתוקשבת - פתרון תרגילי חיבור (ג) פעילות מתוקשבת - תרגילי חיבור אמצעי המחשה - פתרון תרגילי חיבור וחיסור בתחום ה-10
	23.11.25 עד 28.11.25	פעילות מתוקשבת - החלפה בין מקומות המחברים פעילות מתוקשבת - פתרון תרגילי חיבור - התאמת פרפר לפרח פעילות מתוקשבת - ביסוס ההבנה כי בהחלפת סדר המחברים הסכום לא משתנה פעילות מתוקשבת - תרגול פתרון תרגילי חיבור וביסוס ההבנה כי בתרגילים שבהם מחברים שווים, הסכום שווה פעילות מתוקשבת - פתרון תרגילי חיבור (ד) אמצעי המחשה - פתרון תרגילי חיבור וחיסור בתחום ה-10 משחק - המונית
חשבון	30.11.25 עד 2.12.25	משחק - ארנבי החיבור פעילות מתוקשבת - כתיבת תרגיל חיבור לציור נתון (ד) פעילות מתוקשבת - חיבור עד 10 פעילות מתוקשבת - האפס כמחבר (א) פעילות מתוקשבת - האפס כמחבר (ב) פעילות מתוקשבת - פתרון תרגילי חיבור בתחום ה-10 פעילות מתוקשבת - פתרון תרגילי חיבור (ה) פעילות מתוקשבת - פתרון תרגילי חיבור (ו) פעילות מתוקשבת - פתרון תרגילי חיבור מ-0 עד 10 (החלפת סדר מחברים) אמצעי המחשה - פתרון תרגילי חיבור וחיסור בתחום ה-10 משחק - ארנבי החבור



תתי נושאים	לוח"ז	קישורים לפעילויות מתוקשבות מתוך הסביבה WIZDI
מחוברים חסרים עמ' 50-58	3.12.25 עד 5.12.25	פעילות מתוקשבת - מחוברים חסרים אמצעי המחשה - פתרון תרגילי חיבור וחיסור בתחום ה-10 פעילות מתוקשבת - מחברים חסרים - תרגילים שבהם הסימן "שוה" (=) נמצא משמאל לתרגיל פעילות מתוקשבת - כתיבת מחברים חסרים לפי מצבים שונים המצגים באיור
חיבור על ישר המספרים עמ' 59-67	7.12.25 עד 9.12.25	אמצעי המחשה - ישר המספרים עד 10 פעילות מתוקשבת - חיבור עד 10 בעזרת ישר המספרים פעילות מתוקשבת - תובנה מספרית - השוואה בין תרגילי חיבור בתחום ה-10 סרטון הקניה - השפעת שנוי מחבר על הסכום פעילות מתוקשבת - פתרון תרגילי חיבור בעזרת ישר המספרים אמצעי המחשה - סרגל ישר המספרים חיבור וחיסור עד 10 אמצעי המחשה - ישר המספרים חיבור וחיסור עד 10 אמצעי המחשה - פתרון תרגילי חיבור וחיסור בתחום ה-10
מחובר חסר עמ' 68-80	10.12.25 עד 15.12.25	אמצעי המחשה - ישר המספרים עד 10 סרטון הקניה - מחבר חסר (א) פעילות מתוקשבת - מציאת מחובר חסר - תחום ה-10 סרטון הקניה - מחבר חסר (ב) פעילות מתוקשבת - מציאת מחובר חסר פעילות מתוקשבת - מחובר חסר (א) פעילות מתוקשבת - מחובר חסר (ב) פעילות מתוקשבת - מחובר חסר (ד) אמצעי המחשה - סרגל ישר המספרים חיבור וחיסור עד 10

חשבון

תתי נושאים	לו"ז	קישורים לפעילויות מתוקשבות מתוך הסביבה WIZDI
		אמצעי המחשה - ישר המספרים חיבור וחיסור עד 10 אמצעי המחשה - פתרון תרגילי חיבור וחיסור בתחום ה-10 פעילות מתוקשבת - מציאת מחובר חסר בתרגילי חיבור עד 10 פעילות מתוקשבת - מציאת מחובר חסר בתרגילי חיבור עד 10 פעילות מתוקשבת - מציאת מחובר חסר בתרגילי חיבור עד 10
	23.12.25 עד 24.12.25	סרטון הקניה - יותר משני מחברים פעילות מתוקשבת - יותר משני מחברים אמצעי המחשה - ישר המספרים חיבור וחיסור עד 10 אמצעי המחשה - פתרון תרגילי חיבור וחיסור בתחום ה-10
חשבון	25.12.25 עד 26.12.25	פעילות מתוקשבת - התאמת תרגיל חיבור וחיסור לציור נתון (א) אמצעי המחשה - ישר המספרים עד 10 סרטון הדגמה - פתרון תרגיל חיבור סרטון הקניה - הכרת החיסור סרטון הדגמה - פתרון תרגיל חיבור בעזרת ישר המספרים סרטון הקניה - הכרת החיסור עד 10 פעילות מתוקשבת - הכרת החיסור עד 10 (א) פעילות מתוקשבת - הכרת החיסור עד 10 (ב) פעילות מתוקשבת - תרגילי חיבור עד 10 (א) פעילות מתוקשבת - כתיבת תרגילי חיבור לשני מספרים נתונים - תחום ה-10 פעילות מתוקשבת - משמעות פעולת החיסור (ב) אמצעי המחשה - סרגל ישר המספרים חיבור וחיסור עד 10 אמצעי המחשה - ישר המספרים חיבור וחיסור עד 10 אמצעי המחשה - פתרון תרגילי חיבור וחיסור בתחום ה-10 פעילות מתוקשבת - התאמת תרגיל חיבור וחיסור לציור נתון (ב) משחק - ארנבי החסור



תתי נושאים	לוח"ז	קישורים לפעילויות מתוקשבות מתוך הסביבה WIZDI
חיסור - המשך עמ' 103-114	28.12.25 עד 2.1.26	סרטון הקניה - השפעת שנוי המספר שמחסרים, על ההפרש (א) פעילות מתוקשבת - תרגילי חיסור עד 10 (ב) אמצעי המחשה - ישר המספרים עד 10 סרטון הקניה - השפעת שנוי המספר שמחסרים, על ההפרש (ב) אמצעי המחשה - פתרון תרגילי חיבור וחיסור בתחום ה-10 אמצעי המחשה - סרגל ישר המספרים חיבור וחיסור עד 10 אמצעי המחשה- ישר המספרים חיבור וחיסור עד 10 פעילות מתוקשבת - תרגילי חיסור עד 10 (ב) משחק - אלוף הפיצה
		סרטון הקניה - חסור מספר השווה למספר שממנו מחסרים משחק - איתור הפרש גדול יותר כשהמחוסר זהה משחק - ארנבי החיסור סרטון הקניה - תרגילי חסור שבהם המספר שמחסרים הוא 0 פעילות מתוקשבת - משמעות פעולת החיסור, ה-0 בתרגילי חיסור פעילות מתוקשבת - האפס בתרגילי חיסור אמצעי המחשה - פתרון תרגילי חיבור וחיסור בתחום ה-10 אמצעי המחשה- ישר המספרים חיבור וחיסור עד 10
סכום הכסף שנשאר לאחר קניה עמ' 124-128	11.1.26 עד 16.1.26	סרטון הקניה - קבלת ערך לאחר קניה אמצעי המחשה - ישר המספרים עד 10 אמצעי המחשה - סרגל ישר המספרים חיבור וחיסור עד 10 אמצעי המחשה- ישר המספרים חיבור וחיסור עד 10 אמצעי המחשה - פתרון תרגילי חיבור וחיסור בתחום ה-10 פעילות מתוקשבת - חשוב ערך (א) פעילות מתוקשבת - חשוב ערך (ב)

חשבון



תתי נושאים	לוח"ז	קישורים לפעילויות מתוקשבות מתוך הסביבה WIZDI
עוד על חיסור עמ' 129-139	18.1.26 עד 20.1.26	סרטון הקניה - תרגיל חיסור שבו חסר המספר שמחסרים אמצעי המחשה - ישר המספרים עד 10 פעילות מתוקשבת - מציאת מספרים חסרים בתרגילי חיסור בעזרת ישר המספרים סרטון הקניה - פתרון תרגיל חיסור שבו חסר המספר שמחסרים בעזרת ישר המספרים אמצעי המחשה - פתרון תרגילי חיבור וחיסור בתחום ה-10 אמצעי המחשה - סרגל ישר המספרים חיבור וחיסור עד 10 אמצעי המחשה - ישר המספרים חיבור וחיסור עד 10
עוד על חיבור ועל חיסור עמ' 140-149	21.1.26 עד 23.1.26	סרטון הקניה - פתרון שאלה מלולית אמצעי המחשה - פתרון תרגילי חיבור וחיסור בתחום ה-10 אמצעי המחשה - ישר המספרים חיבור וחיסור עד 10 פעילות מתוקשבת - פתרון שאלות מלוליות (הפרדה) פעילות מתוקשבת - פתרון שאלות מלוליות (אסוף)
הקשר בין חיבור לבין חיסור עמ' 150-156	25.1.26 עד 30.1.26	סרטון הקניה - הקשר בין חיבור לבין חיסור פעילות מתוקשבת - תרגילי חיבור וחיסור פעילות מתוקשבת - הקשר בין חיבור לחיסור פעילות מתוקשבת - משמעות פעולת החיבור ומשמעות פעולת החיסור פעילות מתוקשבת - תרגול: חיבור וחיסור בתחום ה-10 אמצעי המחשה - ישר המספרים חיבור וחיסור עד 10 אמצעי המחשה - פתרון תרגילי חיבור וחיסור בתחום ה-10 פעילות מתוקשבת - סדור עצמים לפי גדל והתאמה בין שתי קבוצות של עצמים משחק - שלשות של מספרים



תתי נושאים	לוח	קישורים לפעילויות מתוקשבות מתוך הסביבה WIZDI
גאומטריה	השוואה בין תכונות מדידות עמ' 170-158 2.11.25 עד 14.11.25	פעילות מתוקשבת - השוואה בין תכונות מדידות פעילות מתוקשבת - כלל המעבר בתכונות לכד, עבי וארה
	השוואה בין אורכים (א) עמ' 179-171 16.11.25 עד 28.11.25	פעילות מתוקשבת - השוואה בין אורכים פעילות מתוקשבת - חוקיות (ב) פעילות מתוקשבת - כלל המעבר בתכונות גבה ועבי
	השוואה בין אורכים (ב) עמ' 185-180 1.12.25 עד 9.1.26	בקרב...
	השוואה בין אורכים של צלעות במצולעים עמ' 192-187 11.1.26 עד 30.1.26	בקרב...



הנושאים: חיבור וחיסור עד 20, מספרים בעשרות שלמות, מספרים עד 100, מדידות אורך – המשך ודיאגרמה עמודות

ספר: "ספר 3"

זמן מומלץ להוראה: כ- 62 שעות לימוד (מתוכן 11 שעות גיאומטריה)

תתי נושאים	לו"ז	קישורים לפעילויות מתוקשבות מתוך הסביבה WIZDI
חשבון	1.2.26 עד 6.2.26	סרטון הקניה - המספר 13 סרטון הקניה - מניה בתחום ה-20 סרטון הקניה - הכרת המספרים בתחום ה-20 פעילות מתקשבת - רצף המספרים 11 – 15 פעילות מתקשבת - השוואה בין המספרים 11-19 אמצעי המחשה - לוח ה-20 אמצעי המחשה - לוח ה-20 משחק - נקודה-קו-נקודה 20-1 משחק - מונים כדורים משחק - מסדרים פנינים
	8.2.26 עד 10.2.26	סרטון הקניה - מבנה המספרים מ- 11 עד 20 סרטון הקניה - המספר 20 פעילות מתקשבת - ייצוג מספרים בעשרת השנייה בעזרת עשרת יחידות פעילות מתקשבת - מבנה המספרים מ-11 עד 20 פעילות מתקשבת - המחשת מספרים מ-11 עד 20 (א) פעילות מתקשבת - חישוב סכומי קנייה בתחום ה-20 פעילות מתקשבת - הרכבי המספר 16 בעזרת מטבעות פעילות מתקשבת - רצף המספרים בתחום ה-20 פעילות מתקשבת - רצף המספרים בעשרת השנייה

תתי נושאים	לו"ז	קישורים לפעילויות מתוקשבות מתוך הסביבה WIZDI
השוואה בין מספרים עמ' 29-37 ישר המספרים עמ' 38-51	11.2.26 עד 13.2.26	פעילות מתוקשבת - ייצוג מספרים בעשרת השנייה פעילות מתוקשבת - המספרים מ-11 עד 20 פעילות מתוקשבת - המחשת מספרים מ-11 עד 20 (ג) פעילות מתוקשבת - ייצוג של מספרים מ-11 עד 20 פעילות מתוקשבת - הרכבי מספרים בתחום ה-20 – בעזרת מטבעות כסף פעילות מתוקשבת - המחשת מספרים מ-11 עד 20 (ד) פעילות מתוקשבת - המחשת מספרים מ-11 עד 20 (ב) אמצעי המחשה - לוח ה-20 אמצעי המחשה - לוח ה-20 משחק- השלמת מטבעות לסכום
		סרטון הקניה - השוואה בין מספרים סרטון הקניה - השוואה בין מספרים בתחום ה-20 בעזרת מטבעות כסף פעילות מתוקשבת - השוואה בין מספרים פעילות מתוקשבת - השוואה בין מספרים אמצעי המחשה - לוח ה-20 אמצעי המחשה - לוח ה-20 סרטון הדגמה - השוואה בין מספרים סרטון הדגמה - השוואה בין מספרים בעזרת מטבעות כסף משחק- טיפוס על חבל (ב) משחק - טיפוס על חבל (א)
	15.2.26 עד 17.2.26	פעילות מתוקשבת - השוואה בין מספרים פעילות מתוקשבת - השוואה בין מספרים בעזרת ישר המספרים אמצעי המחשה - לוח ה-20



תתי נושאים	לו"ז	קישורים לפעילויות מתוקשבות מתוך הסביבה WIZDI
סדר על ישר המספרים ויצירת סדרות עמ' 52-64	18.2.26 עד 20.2.26	פעילות מתוקשבת - רצף המספרים עד 15 פעילות מתוקשבת - סדרות של מספרים בקפיצות של 2 אמצעי המחשה - לוח ה-20 סרטון הקניה - סדרה של מספרים
	22.2.26 עד 24.2.26	סרטון הקניה - סדרה של מספרים, שבה כל מספר גדול מקודמו ב-5 אמצעי המחשה - לוח ה-20 פעילות מתוקשבת סדרות של מספרים (א) פעילות מתוקשבת - סדרות של מספרים (ב) פעילות מתוקשבת - סדרות של מספרים עד 20
דיאגרמה עמ' 79-87	25.2.26 עד 27.2.26	סרטון הקניה - הפתח הדיאגרמה פעילות מתוקשבת - דיאגרמה (א) פעילות מתוקשבת - דיאגרמה (ג)
	1.3.26 עד 6.3.26	סרטון הקניה - חיבור עד 20 פעילות מתוקשבת - חיבור עד 20 פעילות מתוקשבת - חיבור עד 20 פעילות מתוקשבת - הרכבי המספר 18 אמצעי המחשה - לוח ה-20
	8.3.26 עד 13.3.26	פעילות מתוקשבת - בעיות מילוליות בתחום ה-20, שיש להן מספר אפשרויות לפתרון פעילות מתוקשבת - הרכבי המספר 20 פעילות מתוקשבת - סכומים השווים ל-10 או ל-20 אמצעי המחשה - לוח ה-20 פעילות מתוקשבת - חיבור של יותר משני מחוברים
חשבון		



תתי נושאים	לו"ז	קישורים לפעילויות מתוקשבות מתוך הסביבה WIZDI
חיסור עד 20 עמ' 123-112	15.3.26 עד 17.3.26	סרטון הקניה - חיסור עד 20 (א) פעילות מתוקשבת - חיסור בעשרת השנייה (א) פעילות מתוקשבת - חיסור עד 20 (א) פעילות מתוקשבת - חיסור עד 20 (ב) אמצעי המחשה - לוח ה-20 משחק - חיבור וחיסור בתחום ה-20 פעילות מתוקשבת - חיבור וחיסור עד 20
	18.3.26 עד 10.4.26	סרטון הקניה - חיסור עד 20 (ב) פעילות מתוקשבת - חיסור של מספרים חד-ספרתיים ושל מספרים דו-ספרתיים ממספרים דו-ספרתיים בעשרת השנייה. תוך התייחסות לחיסור בעשרת הראשונה פעילות מתוקשבת - חיסור בתחום ה- 20 – חיסור מספר דו-סיפרתי ממספר דו-סיפרתי (א) פעילות מתוקשבת - חיסור בתחום ה- 20 – חיסור מספר דו-סיפרתי ממספר דו-סיפרתי (ב) פעילות מתוקשבת - חיסור עד 20 (ג) פעילות מתוקשבת - חיסור עד 20 (ד) פעילות מתוקשבת - חיסור עד 20 (ה) אמצעי המחשה - לוח ה-20
	12.4.26 עד 21.4.26	סרטון הקניה - השפעת שנוי מחבר על הסכום סרטון הקניה - השפעת שנוי המספר שמחסרים. על ההפרש פעילות מתוקשבת - חיבור וחיסור בעשרת השניה פעילות מתוקשבת - חיבור עד 20 פעילות מתוקשבת - חיבור עד 20 (i) אמצעי המחשה - לוח ה-20 סרטון הקניה - השפעת שנוי המרכיבים בתרגיל חיבור על הסכום



תתי נושאים	לוח	קישורים לפעילויות מתוקשבות מתוך הסביבה WIZDI
חיבור וחיסור עד 20 (המשך) עמ' 146-154	23.4.26 עד 1.5.26	פעילות מתוקשבת - מציאת מחובר חסר בתרגילי חיבור עד 20 אמצעי המחשה - לוח ה-20
יחידות מידה שרירותיות עמ' 156-164	1.2.26 עד 13.2.26	סרטון הקניה - מדידת ארכים ביחידות מדה שרירותיות פעילות מתוקשבת - יחידת מידה שרירותית
יחידות מידה שרירותיות (המשך) עמ' 165-171	15.2.26 עד 27.2.26	פעילות מתוקשבת - יחידות מידה שרירותיות
הסנטימטר עמ' 172-184	1.3.26 עד 17.3.26	בקרב...
הסנטימטר (המשך) עמ' 185-191	18.3.26 עד 1.5.26	בקרב...



הנושאים: חיבור וחיסור בעשרות שלמות, חיבור וחיסור עד 20 – המשך, מיקום וכיוונים ומדידת זמן

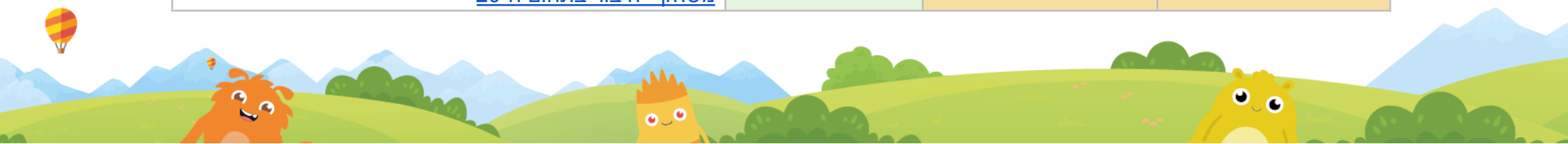
ספר: "ספר 4"

זמן מומלץ להוראה: כ- 48 שעות לימוד (מתוך 8 שעות גאומטריה)

תתי נושאים	לו"ז	קישורים לפעילויות מתוקשבות מתוך הסביבה WIZDI
חשבון	עשרות שלמות עמ' 6-19	סרטון הקניה - עשרות שלמות פעילות מתוקשבת - עשרות שלמות פעילות מתוקשבת - רצף המספרים בעשרות שלמות פעילות מתוקשבת - השוואה בין מספרים בעשרות שלמות פעילות מתוקשבת - ייצוגים שונים של מספרים בעשרות שלמות פעילות מתוקשבת - מספרים בעשרות שלמות – ייצוגים שונים אמצעי המחשה - לוח להמחשת המספרים עד 100
	הכרת המספרים עד 100 עמ' 20-33	פעילות מתוקשבת - המספרים בתחום ה-100 – ייצוג כמותי וגרפי פעילות מתוקשבת - הכרת המספרים עד 100 משחק זיכרון פעילות מתוקשבת - הכרת המספרים עד 100 אמצעי המחשה - לוח להמחשת המספרים עד 100 סרטון הקניה - הכרת המספרים עד 100
	סדר ורצף בין המספרים עד 100 עמ' 34-38	פעילות מתוקשבת - רצף המספרים בעשרות שלמות משחק - נקודה-קו-נקודה 1-30 פעילות מתוקשבת - סדר ורצף בין המספרים עד 100 פעילות מתוקשבת - סדר ורצף בין המספרים עד 100
	ישר המספרים עמ' 39-50	



תתי נושאים	לו"ז	קישורים לפעילויות מתוקשבות מתוך הסביבה WIZDI
לוח ה-100 סדרות עמ' 51-61	17.5.26 עד 18.5.26	סרטון הקניה - לוח ה-100 פעילות מתוקשבת - הרכבת לוח המאה פעילות מתוקשבת - לוח המאה פעילות מתוקשבת - סדרות מספרים בתחום ה-100 בקפיצות שוות של 1, 2, ו-10
חיבור וחיסור בעשרות שלמות עמ' 64-76	19.5.26 עד 20.5.26	פעילות מתוקשבת - חיבור בעשרות שלמות פעילות מתוקשבת - יותר משני מחוברים - בעשרות שלמות פעילות מתוקשבת - חיסור בעשרות שלמות פעילות מתוקשבת - תרגילי חיסור בעשרות שלמות פעילות מתוקשבת - חיבור בעשרות שלמות, השלמה ל-80 פעילות מתוקשבת - חיבור בעשרות שלמות, השלמה ל-100 פעילות מתוקשבת - חיבור וחיסור בעשרות שלמות אמצעי המחשה - חיבור וחיסור בעשרות שלמות בעזרת ישר המספרים אמצעי המחשה - לוח להמחשת המספרים עד 100
חיבור שני מחוברים קטנים מ-10, והסכום גדול מ-10 עמ' 79-86	24.5.26 עד 26.5.26	פעילות מתוקשבת - חיבור שני מחוברים קטנים מ-10 והסכום גדול או שווה ל-10 פעילות מתוקשבת - שסכומם גדול מ-10, קטן מ-10 או שווה ל-10 פעילות מתוקשבת - כתיבת מחובר חסר פעילות מתוקשבת - חיבור שני מחוברים קטנים מ-10 והסכום גדול מ-10 (א) פעילות מתוקשבת - חיבור שני מחוברים קטנים מ-10 והסכום גדול מ-10 (ב) משחק - ארנבי החבור משחק - חיבור בתחום ה-20



תתי נושאים	לו"ז	קישורים לפעילויות מתוקשבות מתוך הסביבה WIZDI
חיבור שני מחוברים קטנים מ-10, והסכום גדול מ-10 (המשך)	27.5.26 עד 31.5.26	פעילות מתוקשבת - חיבור שני מחוברים קטנים מ-10 והסכום גדול מ-10 (ג) פעילות מתוקשבת - שני המחברים קטנים מ-10 - והסכום גדול מ-10 (א) פעילות מתוקשבת - שני המחברים קטנים מ-10 - והסכום גדול מ-10 (ב) פעילות מתוקשבת - חיבור עד 20, מחוברים קטנים מ-10 סכום גדול מ-10
חיבור בעזרת שני מחוברים שווים קטנים מ-10 והסכום גדול מ-10	1.6.26 עד 5.6.26	פעילות מתוקשבת - חיבור בעזרת מחוברים שווים (א) פעילות מתוקשבת - חיבור בעזרת מחוברים שווים (ב) פעילות מתוקשבת - שני מחוברים שווים קטנים מ-10, הסכום גדול מ-10 פעילות מתוקשבת - חיבור בעזרת שני מחוברים שווים והשפעת שינוי מחובר על הסכום פעילות מתוקשבת - פתרון שאלה מילולית שיש לה מספר אפשרויות לפתרון
יותר משני מחוברים	7.6.26 עד 12.6.26	פעילות מתוקשבת - הרכבי המספר 17 בעזרת שלושה מחוברים
חיסור עד 20, ההפרש קטן מ-10	14.6.26 עד 19.6.26	פעילות מתוקשבת - חיסור עד 20 - ההפרש קטן מ-10 (א) פעילות מתוקשבת - חיסור עד 20 - ההפרש קטן מ-10 (ב) פעילות מתוקשבת - חיסור עד 20 - ההפרש קטן מ-10 (ג) פעילות מתוקשבת - חיסור עד 20 פעילות מתוקשבת - חיבור וחיסור בתחום ה-20



תתי נושאים	לו"ז	קישורים לפעילויות מתוקשבות מתוך הסביבה WIZDI
חיסור עד 20, ההפרש קטן מ-10 (המשך) עמ' 120-130	21.6.26 עד 30.6.26	פעילות מתוקשבת - חיבור וחיסור עד 20 פעילות מתוקשבת - חיסור עד 20 - ההפרש קטן מ-10 (ד) פעילות מתוקשבת - חיסור עד 20 - ההפרש קטן מ-10 (ה) פעילות מתוקשבת - חיסור עד 20 - ההפרש קטן מ-10 (ו) פעילות מתוקשבת - חיסור עד 20 - ההפרש קטן מ-10 (ז) פעילות מתוקשבת - חיסור עד 20 - ההפרש קטן מ-10 (ח) פעילות מתוקשבת - חיסור עד 20 - ההפרש קטן מ-10 (ט)
קריאת שעון מחוגים בשעות שלמות עמ' 132-139	3.5.26 עד 15.5.26	פעילות מתוקשבת - קריאת שעון מחוגים בשעות שלמות ובחצאי שעות פעילות מתוקשבת - קריאת שעות שלמות בשעון מחוגים (א) פעילות מתוקשבת - קריאת שעות שלמות בשעון מחוגים (ב)
חישובי משך זמן בשעות שלמות עמ' 140-148	17.5.26 עד 31.5.26	פעילות מתוקשבת - חישובי זמן בשעות שלמות
מיקום וכיוונים עמ' 149-155	1.6.26 עד 12.6.26	פעילות מתוקשבת - מיקום וכיוונים (ב)
מיקום וכיוונים (המשך) עמ' 156-172	14.6.26 עד 30.6.26	בקרוב...



לוח סילבוס - כיתה א'

31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1		
המשך		שבת המשך	הכרת ישר המספרים עמ' 72-63			המשך	שבת	מספרים סודרים עמ' 62-59		השוואה בין כמויות עמ' 58-47		שבת	המספרים 10, 9 עמ' 46-37		המספרים 8, 7, 6 עמ' 36-25		שבת	המספר 0 עמ' 24-19	ספר 1 המספרים 5-1 עמ' 18-6		חשבון	גיאומטריה	ספטמבר									
			צלעות וקדקודים עמ' 121-114					המשך						משולשים ומרובעים עמ' 105-98																		
מיון נתונים וארגון נתונים עמ' 96-91					שבת	רצף המספרים עמ' 89-83			שבת	סדר המספרים על ישר המספרים עמ' 82-73			שבת	סוכות 						חשבון	גיאומטריה	אוקטובר										
מצולעים נוספים עמ' 148-141						מחומשים ומשושים עמ' 140-130				מצולעים עמ' 129-122																						
		שבת	החלפה בין מקומות המחברים עמ' 41-33			שבת	תרגילי חיבור עמ' 32-21			שבת	מצבי חיבור עמ' 20-15			שבת	ספר 2 הסימן "שווה" (=) עמ' 14-6			שבת	חשבון	גיאומטריה	נובמבר											
			המשך				השוואה בין אורכים (א) עמ' 179-171				המשך				השוואה בין תכונות מדידות עמ' 170-158																	
חיסור -המשך עמ' 114-103			שבת	הכרת החיסור עד 10 עמ' 102-90	יותר משני מחברים עמ' 88-81		שבת		המשך	שבת	מחובר חסר עמ' 80-68		שבת	חיבור על ישר המספרים עמ' 67-59		המשך	מחברים חסרים עמ' 58-50		האפס כמחובר עמ' 49-42		חשבון	גיאומטריה	דצמבר									
המשך				המשך							השוואה בין אורכים (ב) עמ' 185-180																					
שבת	הקשר בין חיבור לבין חיסור עמ' 156-150				שבת	עוד על חיבור ועל חיסור עמ' 149-140		שבת	עוד על חיסור עמ' 139-129		שבת	סכום הכסף שנשאר לאחר קניה עמ' 128-124			שבת	האפס בתרגילי חיסור עמ' 123-115			שבת	חשבון	גיאומטריה	ינואר										
	המשך					המשך				השוואה בין אורכים של צלעות במצולעים עמ' 192-187			המשך																			

שבתות ופסחים																																										
פברואר	חשבון	ספר 3 הכרת המספרים 19-11 עמ' 5-17															שבת	מבנה המספרים מ-11 עד 20 עמ' 18-28					שבת	השוואה בין מספרים עמ' 29-37					שבת	ישר המספרים עמ' 38-51					שבת	סדרות של מספרים עמ' 65-77					דיאגרמה עמ' 79-87	
	גיאומטריה	יחידות מידה שרירותיות עמ' 164-156																המשך						המשך																		
מרץ	חשבון	חיבור עד 20 100-89					שבת	המשך	שבת	חיבור של יותר משני מחוברים עמ' 101-111					שבת	חיבור עד 20 עמ' 112-123					שבת	המשך					המשך	פסח														
	גיאומטריה	הסנטימטר עמ' 172-184								המשך						המשך						המשך																				
אפריל	חשבון	פסח					שבת	המשך	שבת	חיבור וחיסור עד 20 עמ' 135-145					שבת	המשך	יום העצמות	שבת	חיבור וחיסור עד 20 עמ' 146-154					המשך																		
	גיאומטריה	המשך								המשך									המשך																							
מאי	חשבון	שבת	ספר 4 עשרות שלמות עמ' 6-19					שבת	סדר ורצף בין המספרים עד 100 עמ' 34-38					שבת	ישר המספרים עמ' 39-50					שבת	לוח ה-100 עמ' 51-62					שבת	שבועות	שבת	חיבור - שני המחוברים קטנים מ-10 והסכום גדול מ-10 עמ' 79-86					חיבור - שני המחוברים קטנים מ-10 והסכום גדול מ-10 עמ' 87-95	המשך							
	גיאומטריה		המשך	קריאת שעון מחוגים בשעות שלמות עמ' 132-140					המשך						חישובי משך זמן בשעות שלמות עמ' 141-149						המשך																					
יוני	חשבון	שבת	חיבור בעזרת שני מחוברים שווים קטנים מ-10 הסכום גדול מ-10 עמ' 96-103					שבת	יותר משני מחוברים עמ' 104-109					שבת	חיסור עד 20, ההפרש קטן מ-10 עמ' 110-119					שבת	חיסור עד 20, ההפרש קטן מ-10 עמ' 120-130					המשך																
	גיאומטריה		מיקום וכיוונים עמ' 150-155						המשך						מיקום וכיוונים (המשך) עמ' 160-165						המשך																					

