

שם התלמיד: _____

פילוט 3 – (150' מ')

יב. מה קורה למים במחזור המים בטבע?

בפעילות הקודמת הגענו למסקנה שכמות המים על פני כדור הארץ קבועה. גם הגענו למסקנה שכמות המשקעים היורדת על היבשה גדולה תמיד מכמות המים המתאדים ממנה. כעת ננסה לברר מה קורה למים שלא התאדו מן היבשה.

לפניכם איור המתאר את מאזן המים במחזור המים בטבע. המספרים מציינים את כמויות המים העוברות מאתר לאתר באמצעות התהליכים השונים במחזור המים בטבע.

1. העתיקו לטבלה העליונה כמה מים נכנסים אל היבשה וכמה מים יוצאים ממנה.
2. העתיקו לטבלה התחתונה כמה מים נכנסים אל האוקיינוס וכמה מים יוצאים ממנו.

כמות המים שעוברת בתהליך באלף קילומטר רבוע	התהליך שבאמצעותו עוברים המים מאתר לאתר
	ירידת משקעים
	התאדות מפני הקרקע
	הכמות שנשארה



כמות המים שעוברת בתהליך באלף קילומטר רבוע	התהליך שבאמצעותו עוברים המים מאתר לאתר
	ירידת משקעים
	התאדות מפני האוקיינוס
	הכמות שנשארה



א. מאזן המים ביבשה (קרום כדור הארץ)
מה קורה למים שאינם מתאדים מפני כדור הארץ חזרה אל האטמוספירה?

3. ציינו שתי תופעות המהוות עדות למעברים של מים. ביבשה (בהם מים לא עולים אל האטמוספירה).

ב. מאזן המים באוקיינוס

. מה קורה למים שאינם יורדים כמשקעים בחזרה אל האוקיינוס?
