

**Table 4.12****לוח 4.12****Achievements of 8th grade pupils in growth and effectiveness measures for schools (GEMS)(1), by selected characteristics****הישגים של תלמידי כיתות ח בבחינות מיצ"ב (מדדי יעילות וצמיחה בית ספרית)<sup>(1)</sup>, לפי תכונות נבחרות**

	תשס"ט 2008/09												
	Science and Technology			Mathematics			English			Hebrew			
	מדע וטכנולוגיה			מתמטיקה			אנגלית			עברית			
	No. of examinees	Standard score	Mean score	No. of examinees	Standard score	Mean score	No. of examinees	Standard score	Mean score	No. of examinees	Standard score	Mean score	
	מספר נבחנים	ציון תקן	ציון ממוצע	מספר נבחנים	ציון תקן	ציון ממוצע	מספר נבחנים	ציון תקן	ציון ממוצע	מספר נבחנים	ציון תקן	ציון ממוצע	
Hebrew education:													חינוך עברי:
Total <sup>(2)</sup>	13,501		57.5	13,221		50.4	13,754		66.3	13,376		68.7	סך הכל <sup>(2)</sup>
Israeli born - Total	11,976	0.02	58.1	11,824	0.00	51.1	12,163	-0.01	66.5	12,025	0.02	69.6	ילידי ישראל - סך הכל
Immigrants <sup>(3)</sup> - Total	1,213	-0.23	53.0	1,079	-0.26	44.2	1,254	-0.13	63.2	1,047	-0.39	61.2	עולים <sup>(3)</sup> - סך הכל
Thereof:													מזה:
Born in the FSU	673	-0.04	56.9	676	-0.15	47.0	685	0.09	69.4	671	-0.29	63.3	ילידי ברית"מ (לשעבר)
Born in Ethiopia	236	-0.94	38.6	125	-1.12	21.6	232	-1.19	33.3	99	-1.13	46.3	ילידי אתיופיה
Born in the US	82	0.09	59.6	90	0.31	59.0	85	0.65	85.1	89	0.06	70.3	ילידי ארה"ב

**Notes:****הערות:**

<sup>(1)</sup>For information on the GEMS examinations and sampling of examinees. Pupils in Cluster D schools took external GEMS exams in their mother tongue in 2007/08, and pupils in Cluster A schools took those exams in 2008/09.

<sup>(2)</sup>The total does not include pupils defined as new immigrants or as inclusion pupils.

<sup>(3)</sup> The data relate to immigrants in the country for at least 3 years.

<sup>(1)</sup> בתשס"ט נבחנו במבחני המיצ"ב החיצוני במדע וטכנולוגיה ובאנגלית תלמידים בבתי הספר מאשכול ג, ובשפת אם ובמתמטיקה נבחנו תלמידים בבתי הספר מאשכול א.

<sup>(2)</sup> סך הכל אינו כולל תלמידים המוגדרים כעולים חדשים או כתלמידי שילוב על ידי משרד החינוך, ראה מבוא.

<sup>(3)</sup> הנתונים מתייחסים לעולים בעלי ותק של למעלה משלוש שנים בארץ.

**Source:****מקור:**

Central Bureau of Statistics, 2012 Statistical Abstract of Israel, Table 8.23.

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, השנתון הסטטיסטי לישראל 2012, לוח 8.23.

[http://www.cbs.gov.il/reader/?Mival=shnaton%2Fshnatonh\\_new.htm&CYear=2012&Vol=63&sa=%E4%EE%F9%EA&CSubject=30](http://www.cbs.gov.il/reader/?Mival=shnaton%2Fshnatonh_new.htm&CYear=2012&Vol=63&sa=%E4%EE%F9%EA&CSubject=30)