

מיפוי המבחן במתמטיקה לכיתה ה', תשע"ד (2014) טור א

קריאת סרטוט	הצגת דרך פתרון	מיומנויות נוספות			שאלות מילוליות			תרגילים			מושגים		מיומנויות	נושאים
		נימוק או הסבר	שאלה אוריינית/ אינטגרטיבית	שאלת חקר	שאלה רב-שלבית	שאלה דו-שלבית	שאלה חד-שלבית	השוואת תרגילים	משוואה וחישוב שאינו ישיר	תרגיל	תכונות	זיהוי והכרת מושגים		
מספרים שלמים וחקר נתונים														
							6		10, א10, ב	2			חיבור וחיסור	
		13					11	13		7, ב, ג	13		כפל וחילוק	
						9	א12						ארבע פעולות	
										א7			חוקי סדר הפעולות	
						24							ממוצע	
			א14, ב14			א14, ב14							חקר נתונים	
											8	8, 1	מבנה עשרוני	

המזכירות הפדגוגית

ראמ"ה

הרשות הארצית למדידה והערכה בחינוך

מיומנויות נוספות				שאלות מילוליות			תרגילים			מושגים		מיומנויות נושאים	
קריאת סרטוט	הצגת דרך פתרון	נימוק או הסבר	שאלה אוריינית/ אינטגרטיבית	שאלת חקר	שאלה רב- שלבית	שאלה דו- שלבית	שאלה חד- שלבית	השוואת תרגילים	משוואה וחישוב שאינו ישיר	תרגיל	תכונות		זיהוי והכרת מושגים
שברים													
						א17			18			4	מהות השבר הפשוט
												21	שברים על ישר-המספרים
		ב23								25	א23, 25	א23	השוואת שברים
	27				27		ב12					16	כמות וחלק
										22			כפל שבר בשלם
									ב19				הרחבה וצמצום
						א17			א19, 18, 20	א15, ב15, ג15			חיבור וחסור שברים פשוטים
	24				24					ד15			חיבור וחסור שברים עשרוניים
									26				סדרות שברים עשרוניים

המזכירות הפדגוגית

ראמ"ה

הרשות הארצית למדידה והערכה בחינוך

מיומנויות נוספות				שאלות מילוליות			תרגילים			מושגים		מיומנויות נושאים	
קריאת סרטוט	הצגת דרך פתרון	נימוק או הסבר	שאלה אוריינית/ אינטגרטיבית	שאלת חקר	שאלה רב-שלבית	שאלה דו-שלבית	שאלה חד-שלבית	השוואת תרגילים	משוואה וחישבו שאינו ישיר	תרגיל	תכונות		זיהוי והכרת מושגים
גאומטרייה													
											28,5	28	מרבועים
34,30									ב29		29א, 29ב, 30,34	29א, 29ב, 30,33, 34	שטחים והיקפים
31	31				31						31	31	גופים ונפחים
3												3	זוויות
5											5	5	משולשים
מדידות													
							ב17						מדידות משקל
	33		33									33	מדידות אורך
						32							מדידות זמן

מיפוי המבחן במתמטיקה לכיתה ה', תשע"ד (2014) טור ב

מיומנויות נוספות				שאלות מילוליות			תרגילים			מושגים		מיומנויות	נושאים
קריאת סרטוט	הצגת דרך פתרון	נימוק או הסבר	שאלה אוריינית/ אינטגרטיבית	שאלת חקר	שאלה רב-שלבית	שאלה דו-שלבית	שאלה חד-שלבית	השוואת תרגילים	משוואה וחישבו שאינו ישיר	תרגיל	תכונות		
מספרים שלמים וחקר נתונים													
							3		12, א12, ב	1			חיבור וחיסור
		13					9	13		8, ב8, ג	13		כפל וחילוק
					11	א10							ארבע פעולות
										א8			חוקי סדר הפעולות
					32								ממוצע
			א14, ב14		א14, ב14								חקר נתונים
											7	7, 4	מבנה עשרוני

המזכירות הפדגוגית

ראמ"ה

הרשות הארצית למדידה והערכה בחינוך

מיומנויות נוספות				שאלות מילוליות			תרגילים			מושגים		מיומנויות נושאים	
קריאת סרטוט	הצגת דרך פתרון	נימוק או הסבר	שאלה אוריינית/ אינטגרטיבית	שאלת חקר	שאלה רב-שלבית	שאלה דו-שלבית	שאלה חד-שלבית	השוואת תרגילים	משוואה וחישוב שאינו ישיר	תרגיל	תכונות		זיהוי והכרת מושגים
גאומטרייה													
											16,6	16	מרבועים
20,18									15ב		15א, 15ב, 18,20	15א, 15ב, 18,20 21	שטחים והיקפים
19	19				19						19	19	גופים ונפחים
5												5	זוויות
6											6	6	משולשים
מדידות													
							27ב						מדידות משקל
	21		21									21	מדידות אורך
						17							מדידות זמן

המזכירות הפדגוגית

ראמ"ה

הרשות הארצית למדידה והערכה בחינוך

מיומנויות נוספות				שאלות מילוליות			תרגילים			מושגים		מיומנויות נושאים	
קריאת סרטוט	הצגת דרך פתרון	נימוק או הסבר	שאלה אוריינית/ אינטגרטיבית	שאלת חקר	שאלה רב- שלבית	שאלה דו- שלבית	שאלה חד- שלבית	השוואת תרגילים	משוואה וחישוב שאינו ישיר	תרגיל	תכונות		זיהוי והכרת מושגים
						א27			23			2	מהות השבר הפשוט
												28	שברים על ישר-המספרים
		ב29								30	א29, 30	א29	השוואת שברים
	33				33		ב10					25	כמות וחלק
										26			כפל שבר בשלם
									ב34				הרחבה וצמצום
						א27			א24, 23, א34	א22, ב22, ג22			חיבור וחסור שברים פשוטים
	32				32					ד22			חיבור וחסור שברים עשרוניים
									31				סדרות שברים עשרוניים