

מבחן צאצאים

1. הפר

שם הפר: "הראל 911"
תאריך הלידה: 25.1.56
הגזע: ישראלי-פריזי
המטפח: קיבוץ פלמח צובה
הבעל: אגודה להזרעה "און"

2. המוצא

הראל 911

האב — אריאל 687	}	האב — פבסט בורק
		טריטומיה דון 895911
		האם — גרין ויו 2398840
		האב — דיכס 221380
האם — הלנה 1094		האם — הראלית

האמהות	התקופה	מספר חליבות	חלב ק"ג	שומן ק"ג	שומן %	ימי חליבה	ממוצע ליום	
							חלב ק"ג	שומן גרם
האם	2		7200	304	4.21	360	20.0	844
האם	7		5627	200	3.55	270	20.8	741
האם	1—7		39747	1456	3.66	2202	18.1	661
אם האם	3		5267	191	3.62	306	17.2	624
אם האב	3	2 ×	6584	250	3.80	338	19.5	740
בנות אריאל 687								
28 בנות ב־1958/59	3 × 2.6		5020	167	3.33	299	16.8	559
24 בנות ב־1959/60	3 × 2.5		5502	183	3.33	307	17.9	596

3. פירוט הבנות

א. מספר הבנות בגילים 2 עד 3 שנים יצאו עד 220 יום — 13 (17.1%) 76

ב. מספר הבנות במבחן: 63

7	מהן עם תקופות קצרות מ־265 יום
49	מהן עם תקופות בין 265—365 יום
7	מהן עם תקופות ארוכות מ־365 יום

ג. בנות לחשוב ההפרש המשוקלל 41

63.4 הבנות במבחן המליטו בין ינואר 1960 ועד מרץ 1961.

החדשים	59/60	60/61	החדשים	1960	1961
ספטמבר		11	מרץ	3	1
אוקטובר		9	אפריל	3	
נובמבר		3	מאי	3	
דצמבר		10	יוני	3	
ינואר	2	3	יולי	2	
פברואר	2	3	אוגוסט	5	
עונות חורף	43		עונות קיץ	20	

5. חלוקת המקבילות לפי אבותיהן.

שם הפר	מספר הבנות	שם הפר	מספר הבנות
קישון 588	47	פלד 751	15
קרן-שן 577	44	אוד 912	10
גיל 569	38	סנה 903	10
טפיר 844	31	מותק 909	6
מקסים 843	30	מדין 893	5
דנדי 190	21	פרים שונים	37
קינג 188	17		
סך הכל 311 מקבילות			

6. תוצאות המבחן

הפרטים	מספר הבנות	גיל	מספר החליבות	חלב ק"ג	שומן ק"ג	שומן %	ימי חליבה	חלב ק"ג	ממוצע ליום שומן גרם
הבנות במבחן	50	29	3 ×	5672	198	3.49	318	17.8	623
הבנות במבחן	13	28	2 ×	4686	173	3.69	293	16.0	590

ההפרש המשוקלל

ליום חליבה		בתקופה של 305 יום	
ק"ג חלב	ק"ג שומן	ק"ג חלב	ק"ג שומן
- 0.590	+ 0.003	- 180	+ 0.9

הקרייה 6.4.62

1. הפר

שם הפר: פלד 751

תאריך הלידה: 20.7.1950

הגזע: ישראלי-פריזי

המטפח: קבוצת קרית ענבים

הבעל: „און” אגודה להזרעה מלאכותית.

2. מבחן הצאצאים הראשון של פלד 751

המבחן הנ"ל נערך בחודש יוני 1957 ונכללו בו מבכירות שהמליטו בין יוני 1955 לבין מרץ 1956.

פרטים	מספר בנות	גיל	מספר חליבות	חלב ק"ג	שומן ק"ג	שומן %	ימי חליבה	חלב: ק"ג/שומן גרם	ממוצע ליום
פלד 751	19	30	$3 \times + 2 \times$	4732	167	3.53	296	16.0	564
פרים אחרים	27	29.8	$3 \times + 2 \times$	4731	172	3.64	295	16.0	583

3. המבחן החוזר נערך לגבי בנות שהמליטו בין 1.3.1960 ועד 28.2.1961.

חודשי ההמלטה של הבנות במבחן

1960	1960/61
מרץ	9
אפריל	5
מאי	5
יוני	12
יולי	16
אוגוסט	12
עונת קיץ	59
עונת חורף	39

4. פירוט הבנות

104	א. בנות שהמליטו בגילים 2 עד 3 שנים יצאו עד 220 יום
6 (6%)	
98	ב. בנות שנכללו במבחן מהן עם תקופות קצרות מ-265 יום מהן עם תקופות ארוכות מ-365 יום בנות בלי מקבילות
10	
5	
17	
66	ג. בנות לחשוב ההפרש המשוקלל

5. חלוקת בנות הדור לפי אבותיהן

שם הפר	מספר הבנות	שם הפר	מספר הבנות
קישון 588	82	קינג 188	15
גיל 569	48	סנה 903	12
קרן-שן 577	46	אוד 912	7
מקסים 843	40	ניר 922	7
ספיר 844	32	מותק 909	6
דנדי 190	27	פרים שונים	89
הראל 911	19		
ס"ה מקבילות 430			

6. תוצאות המבחן

פרטים	מספר הבנות	גיל בחדשים	מספר חליבות	חלב ק"ג	שומן ק"ג	שומן %	ימי חליבה	ממוצע ליום	
								חלב	שומן
הבנות במבחן	71	29	3 ×	5651	188	3.33	301	18.8	625
הבנות במבחן -	27	28	2 ×	4815	171	3.55	303	15.9	564

ההפרש המשוקלל

ליום חליבה		בתקופה של 305 יום	
ק"ג חלב	ק"ג שומן	ק"ג חלב	ק"ג שומן
+ 1.400	+ 0.041	+ 427	+ 12.5

הקריה, 7.5.1962