

## ה'פר:

שם ומספר: מרשל 575.  
 תאריך ומקום הלידה: 29.10.1949, ארה"ב  
 צבע וסימנים אחרים: שחור לבן.  
 הגזע: הולשטיין-פריזי  
 בעל הפר: קיבוץ "שובל".  
 המטפח: קרניישן מילק פארמס.

## המוצא:

471299 — (8)  
 925018 — (9)  
 724996 — (4)  
 745163 — (10)  
 1996532 — (11)  
 2042874 — (5)  
 808292  
 (1) מרשל 575  
 291065 — (12)  
 1281792 — (13)  
 629472 — (6)  
 2544097 (3)  
 559505 — (14)  
 1237936 — (15)  
 1639675 — (7)

| תנובת האמהות : | הגיל           | חלב   | שומן | שומן | ימי   |
|----------------|----------------|-------|------|------|-------|
| סימני          | שנים           | ק"ג   | ק"ג  | %    | חליבה |
| האמהות         |                |       |      |      |       |
| 3              | 2              | 5649  | 217  | 3.80 | 365   |
| 3              | 3 <sup>6</sup> | 5830  | 234  | 4.00 | 305   |
| 3              | 4 <sup>6</sup> | 7919  | 309  | 3.90 | 329   |
| 3              | 5 <sup>7</sup> | 6651  | 267  | 4.00 | 351   |
| 3              | 6 <sup>8</sup> | 6632  | 277  | 4.20 | 351   |
| 7              | 8              | 10429 | 346  | 3.32 | 365   |
| 13             | 5              | 11089 | 520  | 4.70 | 365   |
| 15             | 4 <sup>6</sup> | 12167 | 407  | 3.35 | 365   |
| 5              | 4 <sup>6</sup> | 10210 | 400  | 3.90 | 365   |
| 9              | 10             | 12496 | 439  | 3.52 | 365   |
| 11             | 7              | 6712  | 301  | 4.48 | 347   |

המבחן נערך בחודש פברואר 1956. עד אותו הראשונה של כל הבנות הנ"ל היתה בשנים  
 הזמן סיימו 14 בנות "מרשל 575" את תקופת החי 1954-55.  
 ליבה הראשונה, כולן במשק "שובל". ההמלטה

## כמה חלב מניבות הפרות הפריזיות באינדונזיה?

בדו"ח של האוניברסיטה האינדונזית נמסר שהפרות הפריזיות מניבות שם 1500 ליטר חלב במוצע  
 ב־ 240 ימי חליבה, לעומת 3800 ליטר ב־ 300 ימי חליבה בהולנד. מחבר הדו"ח מניח שהסיבה לתנובה  
 הירודה הוא לא האקלים הטרופי אלא ההזנה תבלתי רציונלית. המספוא באינדונזיה הינו גם ביותר ומכיל  
 הרבה תאית. משערכו ניסוי עם פרות אחדות שהזינו אותן בתקופה אחת במספוא רגיל ובתקופה השניה  
 במספוא פחות סיבי (גם המזון המרוכז מכיל שם הרבה תאית) נוכחו שבמקרה ראשון הפרות הניבו ב־ 110  
 ימי חליבה הראשונים רק 1000 ליטר חלב ובמקרה השני — 1870 ליטר ב־ 102 הימים הראשונים.