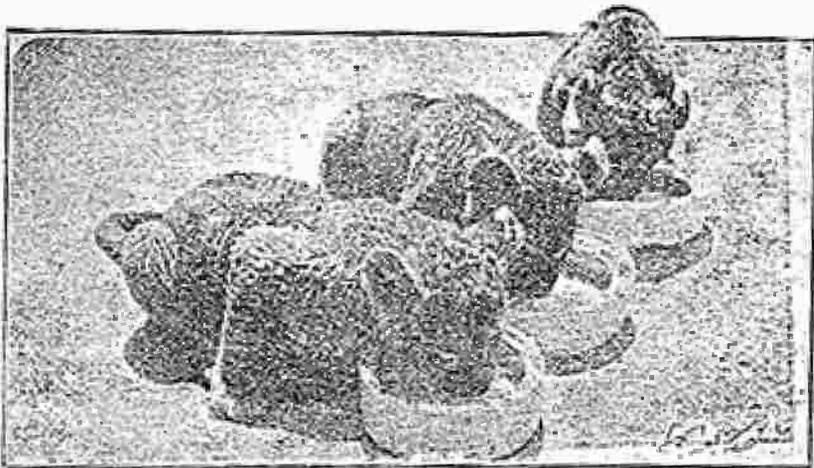


ترويض الأسود



الأميركان مصدر الخيالات الغربية والابتكارات العجيبة . ومن ذلك أن
المسرح هاي وزوجته بالقرب من لوس-أنجلوس أخذتا على عاتقهما ترويض الوحوش
التي لم يستطع أحد حتى اليوم إخضاعها وتخفيف شراسمها . والزوجان يرميان في
عملهما هذا إلى عرض تجاري محض فأنهما يبيعان الأسود المروضة إلى مسارح التمثيل
(سيرك) ويؤجرانها إلى شركات السينما لتشارك في المبارك التي يواقع فيها
الإنسان ملك الغفار . وقد صاف الزوجان في عمارها هذا مصاعب جمة وأثاماً شاقة
فإن القانون الأميركي يقضي على كل شخص يربي كلباً أن يسميه أولاً باسم خاص
وإنما يجب أن يأخذه إلى إدارة كشف السوابق لأخذ بصفة اسماع يديه وأنته
وبعد ذلك يذهب إلى إدارة البوليس لتسجيل اسم الحيوان وبصمته أو علامته
الفارقة . والكلاب والأسد على حد سواء في القانون الأميركي . وعند ما يقوم
صاحب الحيوان بهذه الأمور القانونية يُعطي لميوانه جواز خاص ويبدأ من ذلك
التاريخ يدفع عليه ضريبة سنوية للحكومة

وقدمت الطبيعة للستر هاي صبراً عجيباً فانه يرب في أجربة الأسود مدة طويلة
ويجنو عليها حتى الام على الطفالم وبعد أن تنقضي مدة الرضاعة يقذفها بالخير

والابن والحبوب والاسماك لطاف أخلاقها وبدت طباها ثم يبعدها عن أبا
ليخفف زئيرها ومع ذلك فان السكان الجاودين لمنزلة يشكون من زئيرها المزدوج
ويتنصرون فرقا ولا سجا اذا مروا بمنزله ليلا. ومن الرسم يظهر ان الاشبال وهي
صغيرة تكون مباله الى اللهب واللعب والتفنز كصغار القلط وراعا جالسة بكل
هدوء ووداعة في حضان مربيها ومربها ويستدل من ذلك على امكان عدم
افتراسها لها اذا ما تعرعت وتمت



تندية جرو الاسد العظيم وكا يرى من
الرسم ان الجرو وهو في هذا السن يظهر
اشعثاراً من غطاء اللبن

قياس بصمة اصابع لاسد ويظهر من
الرسم ان الاسد كالناس لا يجب بصم
اصابعه



وبما أن تربية الاسود حديثة العهد فإن نتائج هذه للتربية ما زالت مجهولة . كما انه لا يزال في طي الحفا . تأثير التربية المنزلية على تلك الوحوش وهل ياترى تخفف من حدتها وشراستها وتكون ألين طباعا من طباع اسود البراري والقفار . ويقول المسر هاني ان غرضه الوحيد الذي يرمي اليه في تربيتها هو جعلها أليفة تألف الناس وتأنس بهم ولا تحاول انتراسهم

لماذا في الساعة نستون دقيقة

من المعلوم أن العشرة هي التراس الاساسي للاعداد عند جميع الأمم وقد استغرب كثيرون من العلماء تقسيم الساعة الى ٦٠ دقيقة والدقيقة الى ٦٠ ثانية . وكان الأولى أن تقسم الساعة الى ١٠٠ دقيقة طبقاً لقياس المشري وقد شغلت هذه المسألة بالعلماء زمناً طويلاً وكانت موضوع أبحاثهم وأقوالهم العديدة المتناقضة بهذا الصدد الى أن جاء من عهد حديث العالم كفيش وأساط الناب عن حقيقة هذه المسألة .

من المعروف من عهد عريق في القدم ان أهل بابل القدماء هم الذين قسموا الساعة والدرجة الى ٦٠ دقيقة ومعلوم أيضاً ان علم الفلك بلغ عندهم درجة قصوى من الرقي والانتان . وقد نقل هذا التقسيم الى مدينة الاسكندرية المعروفة التي كانت مصدر العلوم في العصور القديمة ومنها نقل الى أوروبا

ولكن لماذا جئح علماء الفلك البابليون الى هذا التقسيم السبتي ؟ ذلك لأنه ظهر من الآثار ان البابليين كانوا يستعملون نظاماً سبتيكاً للاعداد كما تستعمل اليوم النظام العشري . فقد وجدوا أثناء الحفر لوحين من الزنخام مكتوباً عليهما كتابات قديمة يرجع تاريخها الى ألفي عام قبل المسيح تدل على ان البابليين استعملوا النظام السبتي للاعداد . وكانوا يكتبون الاعداد صفوفاً كما نكتبها الآن فاذا أخذنا العدد ١٤ على طريقتنا الحسابة فإنه كان يساري عند البابليين ٦٤ والعدد ٢٥ يساري ١٢٥ ($١٢٥ = ٥ + ٦٠ \times ٢$)