

المقطف

الجزء العاشر من المجلد الثامن والعشرين

١ أكتوبر (تشرين الاول) سنة ١٩٠٣ - الموافق ١٠ رجب سنة ١٣٢١

قنّة بركان بيلي



كان المظنون ان بركان بيلي اكتفى بما جرّه من الخراب والدمار على مدينة سان بير والبلاد المجاورة لها ورضي بقطع رأسه جزءاً قتله عشرات الالوف من بني آدم . لكن ابت القوى الطبيعية ان تقف عندما هو مالوف من ثوران البراكين وقذف الحمم والصخور ودفع المعادن المصهورة واجرائها كجاري الانهار فاخرجت من جوف ذلك البركان جبلاً متماسك الاجزاء رفعت في الجور رويداً رويداً حتى صار ارفع من الهرمين الكبيرين معاً . كان ارتفاع هذا

البركان قبل ان ثار في العام الماضي ٤٤٠٠ قدم فلما ثار وانقطع رأسه بي من ارتفاعه ٤٢٥٠ قدماً اما الآن وقد نبت له هذا الرأس الجديد فبلغ ارتفاعه ٥٠٧٠ قدماً وكان في اواخر شهر يونيو الماضي لا يزال آخذاً في الارتفاع حتى انه ارتفع ٢١ قدماً في اربعة ايام وهذا الرأس من اللحم والصخور الدائبة وقد اجتمعت وتماسكت فصارت جسماً صلباً قبل خروجها من حلق البركان. وشكله مخروطي كما ترى في الصورة فيه ميل قليل نحو المدينة وجوانبه محززة من فعل الصخور التي في حلق البركان. وعلى هذا الاسلوب تكوّن كثير من جبال الارض

مشاعر المتوحشين

بوذا المرة ان يعلم هل شعور المتوحشين مثل شعور المتدينين او هل كان الناس وهم على القطرة يشعرون بالحموسات كما يشعرون الآن فكانوا يشمّون كما نشم ويدوفون كما نذوق ويسمعون كما نسمع ويتألمون كما نتألم. فان المشاهد ان الزوج لا يشعرون بالالم كما يشعر البيض وقد ظالماً رأينا الواحد منهم يمسك النار بيدو ويحمل صحيفة الطعام الساخن على كفه ويدور بها على الآكلين وما منهم من يستطيع ان يلصقها له. وتواترت الروايات ان البدو والبرابرة يرون الى ابعد مما ترى وان الافنديم لم يكونوا يميزون كل الالوان التي غيظها بدليل ان ليس في لغاتهم املاء خاصة بها او انهم كانوا يخلطون بين لون ولون آخر فلا يفرقون بينها بدليل وضع اسم واحد لها كليهما كوصف العرب السماء بانها خضراء وهي زرقاء والخليل بانها زرقاء وهي رمادية. وهذا الرأي الاخير رأي الوزير غلادستون بناءً على ما وجدته في اشعار هومبروس من الخلط في الوان الاشياء

وقد مضى احد العلماء الآن الى جزيرة مري احدي جزائر مضيق ترمس وهي جزيرة منفردة بعيدة عن اسباب الحضارة لم يدخلها احد من الاوربيين الا نتر قليل من المبشرين. واهاليها قلال يبلغ عددهم ٤٥٠ نساً فيمكن ان تفحص مشاعر كل منهم فيكون الاستقراء فيهم كاملاً. فاتفقنا حدة بصرهم وروفتهم للالوان والمسافات ومقدار شعورهم بالحموسات والمدة اللازمة لوصول الاثر الى مراكز الحس في الدماغ وشعور النفس به الى غير ذلك من المباحث التي يهتم بها العلماء الآن ولف كتاباً مسهباً في هذا الموضوع بناءً على تجاريد

لما من جهة حدة البصر فاستعمل لامتحانها الطريقة العادية وهي وضع الحرف E على ابعاد متباينة واوضاع مختلفة لتجديد المسافة التي يرونها فيها واضمحاً بالنسبة الى حرف آخر مثله