

# السحب الركامية

تتميز السحب الركامية المسببة للعواصف الرعدية بوجود شحنات كهربائية . و عند حدوث البرق يحدث تفريغ للشحنات الكهربائية داخل هذه السحب مما يؤدي الى تغير في اتجاه المجال الكهروساكن حولها. على قمة هذه السحب تكون درجة الحرارة جد منخفضة ، و يكون الماء على شكل بلورات تتحرك مثل بوصلات صغيرة . و عند تغير المجال الكهروساكن تدور هذه البلورات بشكل سريع لتصبح موازية للمجال الكهروساكن الجديد فتنعكس عليها اشعة الشمس بشكل مختلف مسببة هذا المنظر النادر .