

نجم في سماء سورية  
محمد العبيدي

عزيزي الطفل السوري الحر مرحباً بك في عالم رصد السماء انه عالم علم الفلك الذي برع اجدادنا فيه على مدى التاريخ، من الارض السورية التي تقزاً فيها عدد مجلتنا هذا خرج للعالم الكثير والكثير من المعدات الفلكية والعلوم الفلكية التي تزر بها كتب التاريخ وصالات عرض القطع الأثرية في العالم أجمع...

وسنتعلم اليوم أولى ساسيات رصد السماء بالعين المجردة ولن نحتاج في هذه المهارة سوى الخروج في كل يوم قبيل غروب الشمس لتحديد الاتجاهات دون استخدام اي معدات فقط سنستخدم عقلنا والتفكير المنطقي،،  
هيا بنا يا صديقي خذ المجلة واخرج إلى اقرب منطقة في محيط منزلك أو حتى سطح منزلكم ( لا تنسى ان تستأذن من اولياء امرك)...

لنفترض ان الشمس ستغرب بعد قليل وها انت تنظر لها في الغروب من اسم فعل الشمس فهذه جهة الغرب، وفي ظهرك مباشرة بالطبع ستكون جهة الشرق ( ليس تماماً لأن الشمس تغير من غروبها وشرقها خلال السنة ولكن بشكل عام الشمس تأتي من الشرق إلى الغرب - سنتعلم هذه التفاصيل في الاعداد القادمة)...  
لنعود للسماء الان انت تشاهد الشمس في الغرب وهذا يعني بأن خلف ظهرك جهة الشرق واذا كنت تشاهد جهة الغرب فدائماً سيكون الشمال باتجاه يدك اليمنى، والجنوب باتجاه يدك اليسرى... والان انت تعرف الاتجاهات الاربعة بكل سهولة....