

متراً للتقليل من تأثير انكسار الأشعة ، ولا يُفضل جعل العدسة الشبيئية في مواجهة الشمس إذ يصعب عندها الرصد .

١٤ - لتجنب تراكم قطرات الماء على العدستين الشبيئية و العينية في فصل الشتاء يفضل القيام بأعمال توقيع المناسيب إما في الأوقات الصحوه أو إذا كان لابد من العمل في جو ممطر تلييس العدستين بأدوات واقية ووضع مظلة فوق الجهاز، إن أعمال الوقاية هذه تساعد على تحقيق الوضوح في عملية الرصد .

١٥ - في أعمال توقيع المناسيب و حيث يقتصر الأمر على مساحات محدودة لا داعي لأخذ انحناء الأرض و انكسار الأشعة بعين الاعتبار نظراً لصغر القيمة الناتجة عنهما.

١٦ - يجب دائماً أن تبدأ عملية توقيع المناسيب بالقراءة على روبير ذو منسوب ثابت (معلوم الارتفاع) و تنتهي بالقراءة أيضاً على علامة منسوب ثابتة (روبير) .

١٧ - يجب التأكد من صحة علامة أو علامات المناسيب الثابتة (الروبيرات) المستعان بها في عملية توقيع المناسيب ، كما يجب أن يكون الكروكي الموضح لعلامة المنسوب سهلاً دقيقاً كي لا يحدث التباس في التعرف عليها .

١٨ - يفضل التزود بالأدوات التالية إلى جانب القامة و الميزان : شريط قياس ، شواخص و شمسية ، و مسامير ، و أوتاد ، قضبان حديدية قصيرة (٢٠ - ٤٠ سم) ، زوايا حديدية ، مطارق للدق ، دهان و طباشير ملون ، دفتر مسطر يناسب أعمال الميزانية ، أدوات رسم بسيطة ، أقلام ، و آلة حاسبة إلكترونية صغيرة .

١٩ - إضافة إلى علامات المناسيب الرئيسية ذات الارتفاعات الدقيقة جداً .. هناك ثلاثة أشكال أخرى لعلامات المناسيب و هي :

- علامات المناسيب الثانوية التي تنشأ بين النقاط الرئيسية و تكون ثابتة و دائمة أيضاً ، و من المواقع التي تصلح لإنشاء مثل هذا النوع من النقاط جدران وأعمدة مداخل الأبنية و الأسوار ، و يراعي دائماً أن تكون سطوح علامات المناسيب مستوية حتي لا يتغير منسوب قاعدة القامة عندما يجري توجيهه أو لف القامة .