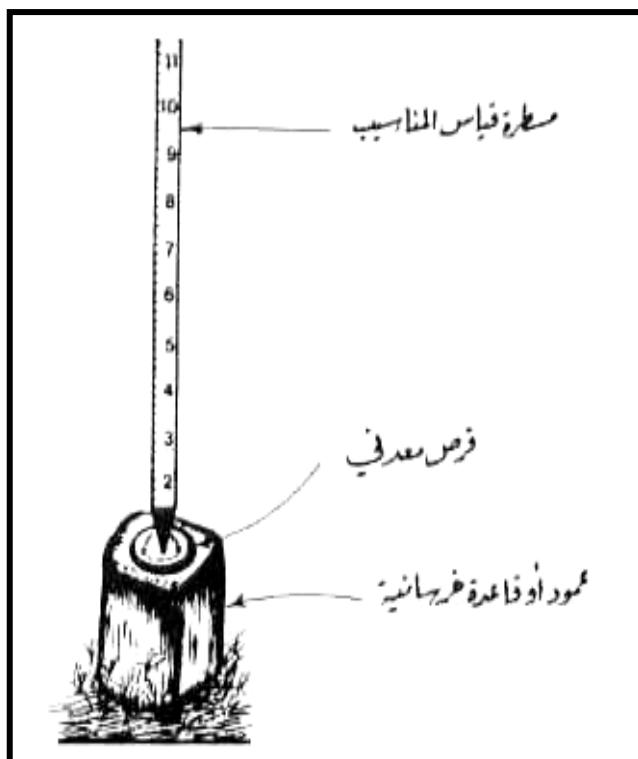


❖ الروبير B.M :

هي عبارة عن نقطة معلومة أو مفروضة المنسوب، تستخدم كمرجع لمعرفة مناسيب نقاط أخرى. يجري عادة تثبيت هذه النقاط بدقة عالية، ويعد لكل واحدة منها وصف دقيق يسهل العثور عليها في الطبيعة، وتحتلي أشكال تثبيت هذه النقاط، فتكون تارةً مثبتة بصفة دائمة، حيث يوضع على النقطة رأس حديدي بطول معين ويتصل بقاعدة معدنية، ويصب حول هذه القاعدة المعدنية خرسانة حتى يؤمن عدم زوالها أو العبث بها. انظر الشكل (١ - ٧) .



شكل (١ - ٧) أحد الأشكال التي تأخذها علامات المناسيب

❖ المؤخرة أو القراءة الخلفية (B.S) :

هي عبارة عن أول قراءة تؤخذ على المسطرة المدرجة بعد تثبيت الجهاز.

❖ المقدمة أو القراءة الأمامية (F.S) :

هي عبارة عن آخر قراءة تؤخذ على المسطرة قبل نقل الجهاز.

❖ المتوسطة (I.S) :

هي كل قراءة أخذت بعد قراءة المؤخرة، وقبل قراءة المقدمة.