

## د- العينة العشوائية المتعددة المراحل:

ويكون ذلك لما تكون مفردات مجتمع البحث موزعة على مناطق جغرافية واسعة، فنختار العينة هنا على مراحل، وذلك بأخذ عينة عشوائية بسيطة من الجهات الكبرى ثم عينة عشوائية بسيطة من كل جهة ناتجة من المعاينة السابقة وهكذا إلى أن يصل الباحث إلى اختيار عينة من المفردات الفعلية التي تدخل في تشكيل العينة.

**مثال:** عند دراسة موضوع: علاقات الجيرة في الوسط الحضري الجزائري. فإننا نختار حيا عتيدا من أحياء المدينة ثم نقسمه إلى قطاعات مرقمة ونأخذ عينة عشوائية بسيطة من هذه القطاعات ثم نرقم البيوت في كل قطاع متحصل عليه ونسحب عينة عشوائية بسيطة أو منتظمة من البيوت من كل قطاع، فنحصل على عدد من البيوت مستخرج عشوائيا من الحي كله، وتسمى العينة هنا بالعشوائية المتعددة المراحل.

## هـ - العينة العشوائية الطبقية المتعددة المراحل:

وهي الجمع بين العينة العشوائية الطبقية والعينة العشوائية المتعددة المراحل.

**مثال:** بأخذ موضوع التسرب المدرسي في الجزائر، فإنه يمكن استخدام العينة العشوائية المتعددة المراحل (إذا كانت الهيئة المشرفة على البحث تملك الجهد من باحثين وأموال

كافية) وإذا اعتبرنا أن المدرسة الجزائرية تشمل المدرسة الابتدائية والإكمالية والثانوية وأن خطورة التسرب مثلا تختلف بين المؤسسات الثلاثة فإن العينة الأكثر مناسبة هنا هي العينة العشوائية الطبقيّة المتعددة المراحل.