اجابات اسئلة الدرس ص 53 و 54

السؤال الأول: المنهجية العلمية.

السؤال الثاني: الدراسات المسحية المرئية المباشرة يستطيع العلماء مراقبة الجماعات الحيوية بالعين المجردة اوباستعمال أدوات كالمنظار.

اما الدراسات المسحية المرئية غيرالمباشرة يبحث العلماء فيها عن دلائل تشير الى وجود الجماعات الحيوية مثل آثار اقدامها او فضلاتها.

السؤال الثالث:-مراقبة التغيرات التي تحدث في نظامها البيئي .

* رصد أنماط الأنشطة الحيوية لها.
* تقدير حجم الجماعة
* السؤال الخامس:

