

يتألف مصطلح نظم المعلومات الجغرافية من ثلاث كلمات إنكليزية هي: وإخراج المعلومات الجغرافية. Information: وتعني المعلومات أو البيانات الوصفية أو الكمية الإحصائية المتعلقة بالمظاهر والظواهر الجغرافية، التي تنتشر على سطح الأرض، أو في باطنه أو في فضاءاته