

أولاً: الجزر الحرارية

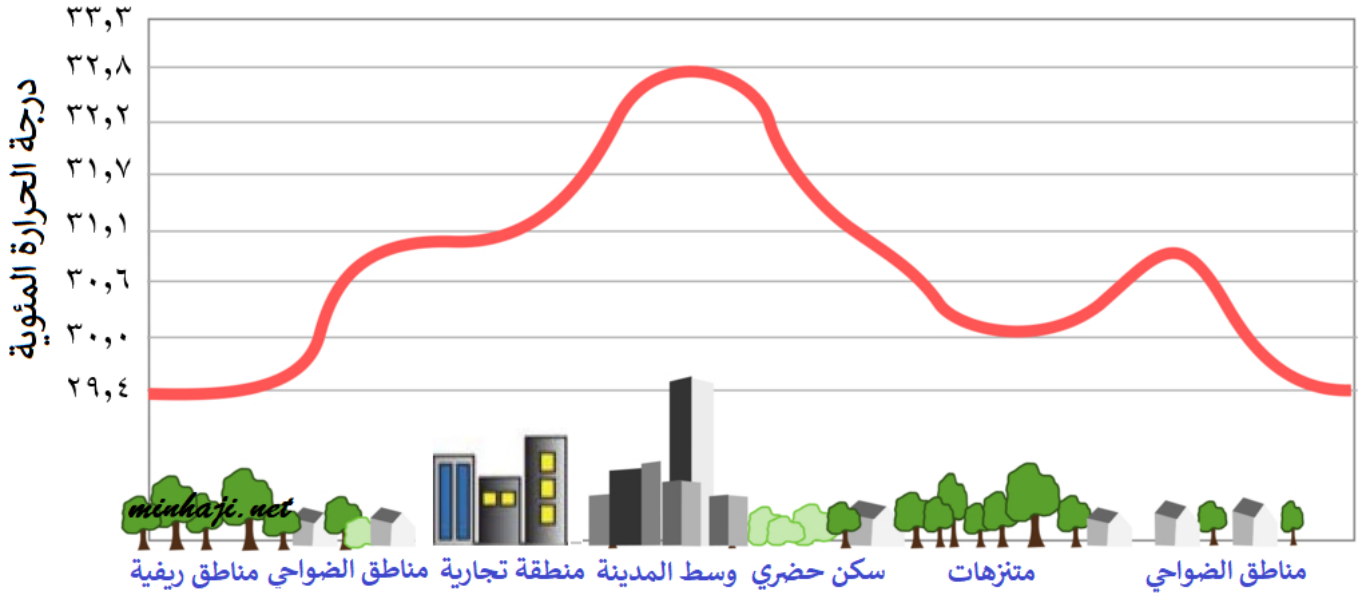
مفهوم الجزر الحرارية

الجزر الحرارية: مصطلح مُناخي يطلق على ارتفاع درجات الحرارة في نطاق المدن الكبيرة والصناعية بشكلٍ أكبر من المناطق المحيطة بها.

أسباب تكون ظاهرة الجزر الحرارية

- التوسّع العمراني في المدن وما يصاحبه من زيادة في النشاط البشري.
- التنمية الحضرية التي يقوم بها الإنسان في المدن واستخدامه الطاقة.
- توسع المراكز الحضرية.
- زيادة الأنشطة الصناعية والتجارية.
- ازدحام السيارات.

يمكن أن تزيد ظاهرة الجزر الحرارية في معدلات هواء المدن ما بين (206) درجات مئوية.



القبة الحرارية في المدينة