

تقرير عن نشأة الجبال

مقدمة تقرير عن نشأة الجبال

إنّ الجبال واحدة من أبرز المظاهر التضاريسية لسطح الأرض، حيث أنّها ظهرت نتيجة التغيرات الجيولوجية في القشرة الخارجية لكوكب الأرض. فهذه التغيرات تحدث على مرّ العصور، من خلال الصخور المتحرّكة، وانخفاض مستويات الأرض في مناطق مختلفة. وهذا ما يؤدي إلى تكون الجبال والتي تختلف في ارتفاعاتها حسب العمليات البيولوجية، والتكوينات الصخرية لها، وتعرّضها لعوامل التعرية من المياه والرياح والتغيرات المناخية. وسيتم توضيح تكوين الجبال وأنواعها في سطور تقريرنا التالي.

تقرير عن نشأة الجبال مختصر

تتميز الجبال في ارتفاعاتها على سطح الأرض، حيث أنّها غير متساوية في الارتفاع، وذلك نتيجة حدوث التغيرات الجيولوجية، وتكويناتها من الصخور. وفيما يلي سنتناول أهم المعلومات عن خصائص وتكوين الجبال.

تعريف الجبال

تتعدّد التضاريس الجغرافية الموجودة على سطح الكرة الأرضية، فهناك السهول، والهضاب، والجبال، والأغوار، والصحاري. أمّا الجبال فتختلف في خصائصها عن غيرها من التضاريس البيئية، حيث تتميز بارتفاعاتها المختلفة، والذي يعود إلى تكويناتها الصخرية الناتجة عن تراكم الصفائح الصخرية، التكتونية، وتحركها، كذلك الصفائح البركانية الموجودة تحت سطح الأرض

تكون الجبال

تتكوّن الجبال نتيجة العمليّات الجيولوجيّة، والتغيّر في تكوينات الصخور وحركتها تحت سطح الأرض، بفعل البراكين، والزلازل. حيثُ ينشأ الجبل عن تماسك طبقات مختلفة من الصخور المترابطة بفعل عمليّات التعرية، بمرور السنوات، وبالتالي يتكون على سطح الأرض ارتفاعات مختلفة من الجبال.

خصائص الجبال

تمتلك الجبال عدّة خصائص مميزة، أهمها ما يلي:

- قمم صخريّة مرتفعة وحادة.
- سفوحها شديدة الانحدار.
- تختلف أطوال وارتفاعات الجبال من منطقة لأخرى.

أهمية وجود الجبال

تمتلك الجبال أهمية كبيرة بالنسبة لحياة الإنسان، وذلك بسبب ارتفاعها عن سطح الأرض وامتلاكها أنواع مختلفة من الصخور، ومن أهمية الجبال ما يلي:

- تمثل مصدراً أساسياً لأنواع كثيرة من الموارد الطبيعيّة، منها: الصخور والنباتات.
- تشكل بيئة معيشية مناسبة لأنواع عديدة من الكائنات الحيّة، مثل: الحيوانات والنباتات.
- تنبع من الجبال مياه الأمطار و تكون بطبيعة عذبة.
- تثبيت الأرض والمحافظة على توازنها.
- تعتبر أحد البيئات السكنية التي عاش بها الإنسان.
- تمتلك تأثيراً كبيراً على المناخ.
- تربط الجبال المناطق المحمية مع بعضها البعض.

من أهم الجبال الموجودة على سطح الأرض

يطلق على الجبال أسماء عديدة طبقاً للمنطقة التي تقع فيها، ومن هذه الأسماء ما يلي:

- جبال الألب.
- جبال الهيمالايا.
- جبل سودة.
- جبل فروة.
- وجبل ناطفة.
- جبل الصفا والمروة.
- وجبل الطور.
- جبل عرفات.
- جبل وراب.
- وجبل المجاز.
- جبل الجودي.

أنواع الجبال

تختلف الجبال في خصائصها عن بعضها البعض في الشكل والارتفاع، حيث قام علماء الجيولوجيا بتصنيفها حسب تكويناتها إلى:

- **الجبال المطوية:** ويعود سبب تكوين هذه الجبال التباعد بين الصفائح التكتونية في عمق البحر.
- **جبال الصدع:** وتتشكل هذه الجبال نتيجة إزاحة الصفائح من مكانها عند حدوث زلزال أو ثوران البركان، فينتج صدع في القشرة الأرضية.
- **الجبال البركانية:** وتتشكل هذه الجبال نتيجة للأنشطة البركانية.
- **جبال القبة:** وتنتج ظهور قطع كبيرة من الصهارة الموجودة في أعماق قشرة الأرض، مما يعمل على رفع الصخور السطحية.

خاتمة تقرير عن نشأة الجبال

وبذلك نختم تقريرنا بعد أن أجمنا كافة المعلومات عن تعريف الجبال،
وسبب نشأتها، وأشهر الجبال الموجودة في المملكة العربية السعودية،
بالإضافة إلى أهميّة وجود الجبال في الطبيعة، والحكمة من إبداع الخالق
سبحانه وتعالى في خلقها على سطح الأرض.

المدرسة