

## تمييز المعدن من الصخر

### مفهوم الصخر

**الصخر:** مادة طبيعية صلبة تتكون من خليط من المعادن أو من معدن واحد، كما تحوي بعض الصخور مواد عضوية، بالإضافة إلى المكونات المعدنية.

تعد الصخور الوحدات البنائية للقشرة الأرضية.

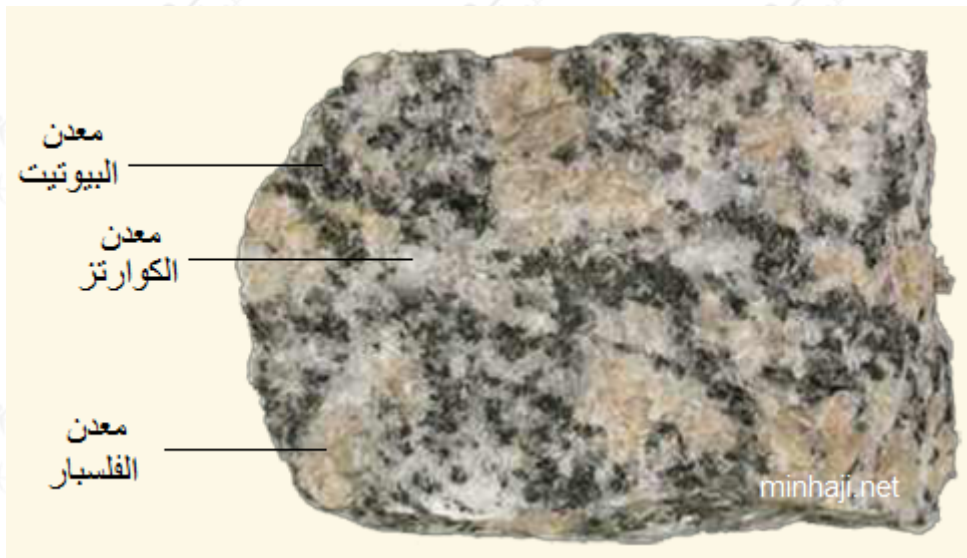
### أمثلة على الصخور

• يتكون صخر الغرانيت من ثلاثة معادن، هي:

1. معدن الفلسبار.

2. معدن الكوارتز.

3. معدن البيوتيت.



• يتكون صخر الجبص من معدن واحد هو معدن الجبص.

□□□□

□□□□□□

□□□□ □□ □□□□□ □□□□ □□□□ □□

□□ □□□□) □□□□ □□□ □□ □□□□

(□□□□□□□□

□□□□ □□□ □□□□□ □□□□□ □□

□□□□□

□□□□□□□□ □□□□ □□□ □□□

□□□□□□ □□ □□□□□ □□□□□

□□□□□□□□ □□ □□□□ □□ □□□□□

(□□□□ □□ □□□□) □□□□ □□□□

□□□□□ □□□□ □□□ □□□□□ □□

(□□□□□□ □□□□□□□□)

□□□□□ □□□□□□□□ □□□□ □□□□