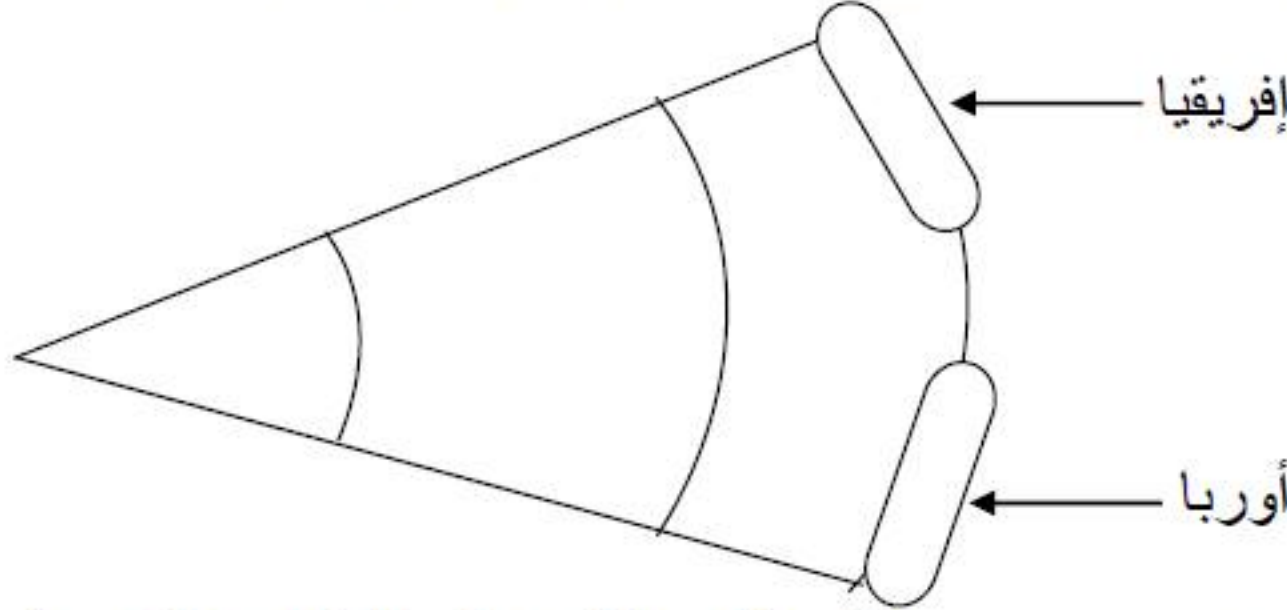


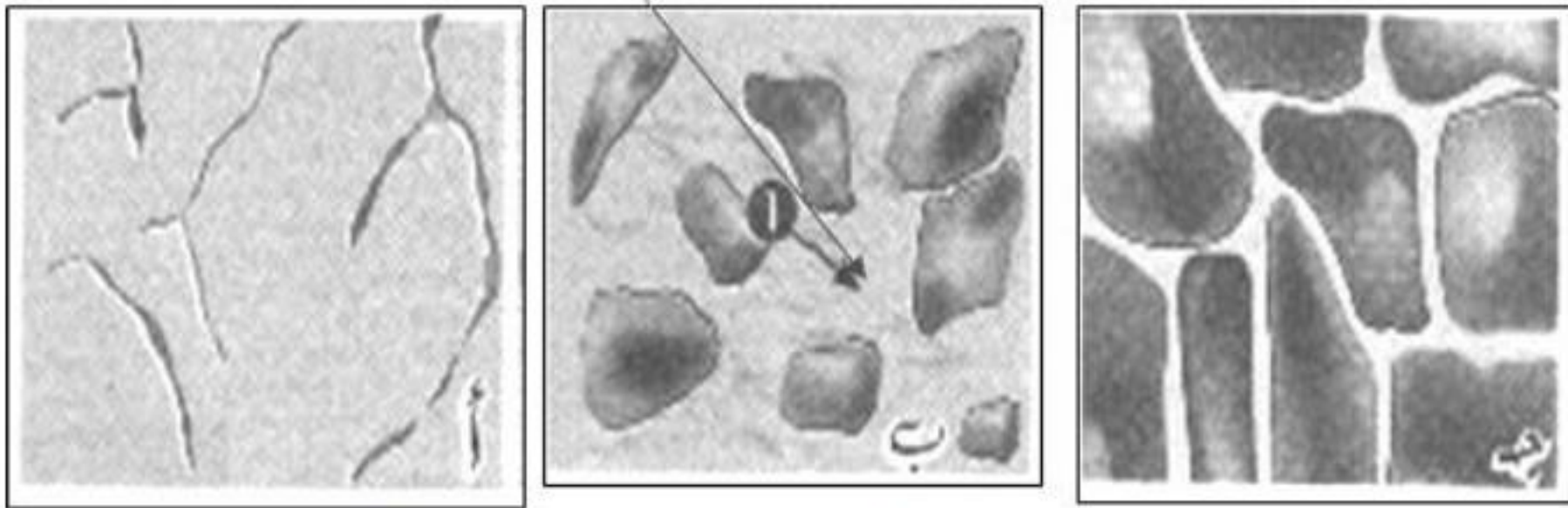
اختبار الثلاثي الثاني في مادة علوم الطبيعة و الحياة

المستوى: الثالثة متوسط .
المدة: 01 سا و 30 د

التمرين الأول: (06 نقاط) قام أحد التلاميذ برسم هذا المقطع من الكرة الأرضية و لم يتممه:



1/- اتمم رسم هذا المقطع مع توضيح جميع طبقات الكرة الأرضية و الظواهر التكتونية على السطح.
التمرين الثاني: (06 نقاط) تمثل الرسومات الموائية تغير كتلة من صخر الغرانيت في جبال الأطلس:



1/- حدّد خصائص هذا الصّخر من حيث : التماسك ، الصلادة ، تأثير الماء ، الأصل.

2/- رتب هذه المراحل حسب تسلسلها الزمني.

3/- اشرح ماذا حدث في المرحلة أ و المرحلة ج.

الوضعية الإدماجية: (08 نقاط) طلب الأستاذ من التلاميذ جمع صور لتنوّع المناظر الطبيعية في الجزائر
فاختار أحد التلاميذ هاتين الصورتين:



منظر لجبال الأطلس التلي



منظر لصحراء الجزائر

1/- حدّد المكوّنات المحتملة لهذين المنظرين.

2/- اشرح العوامل التي ساعدت على تشكّل المنظر الأول.

3/- اشرح العوامل التي ساعدت على تشكّل المنظر الثاني.

* بالتوفيق *