

# مراقبة عدد 02

الأستاذ: علي بوكري

السنوات: الثامنة  
أساسي

السنة الدراسية: 2015/2014



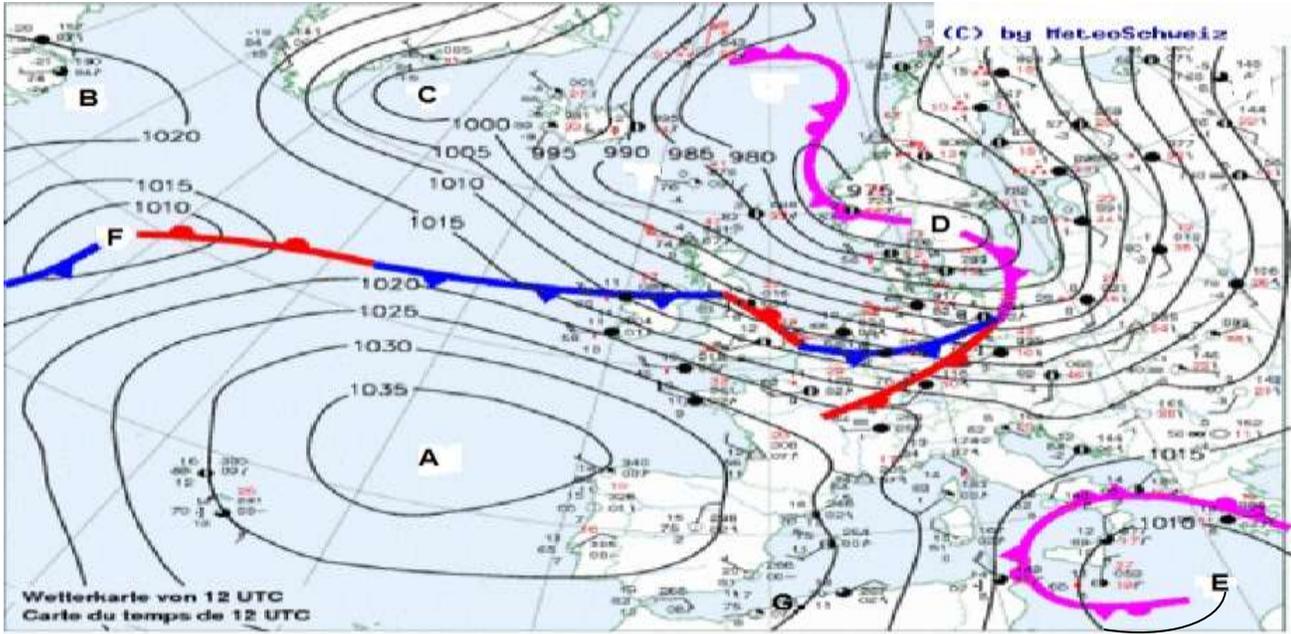
القسم: 8 أ..... الرقم: .....

في العلوم الفيزيائية

الاسم واللقب: .....

التمرين عدد 01

I / يمثل الرسم التالي خريطة النشرة الجوية.



1) بماذا تسمى الخطوط الرقيقة الميينة على الرسم؟

2) أذكر العوامل الخمسة المؤثرة في حالة الطقس:

3) حدد قيم الضغط الجوي في النقاط المعرّفة: E و F و G واصفا حالة الطقس في كل نقطة.

G	F	E	النقاط
			قيمة الضغط الجوي
			حالة الطقس

4) حدد على الخريطة:

- مراكز المرتفع أو المنخفض للضغط الجوي بوضع العلامة المناسبة (+ أو -) في النقاط A, B, C, D ثم أرسم حركة الهواء على حدود هذه المراكز.
- اتجاه الرياح بين النقاط المعرفة (A و D)
5. قارن سرعة الرياح في حدود النقطة A و حدود النقطة D.

II / سجلت هذه الخريطة يوم الخميس مع قيم ضغط جوي بوحدة hpa في النقاط D و C على النحو التالي:

النقطة	الخميس	الجمعة	السبت	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء
C	1000	1000	1000	1000	1000	960	960
D	975	980	985	995	1005	1010	1015

ماهي توقعات الطقس في كل من هاتين النقطتين للفترتين المسجلتين في الجدول:

التوقعات المنتظرة	من الجمعة الى الاثنين	الثلاثاء و الأربعاء
C		
D		

## التمرين عدد 02

1. عرف الهباءة محددا أبعادها:
2. عرف الجسم النقي الهوائي وأذكر مثالين عن ذلك:
3. أكمل الجمل التالية بما يناسب السياق: (فاص / متغير / ثبوت / تباعد / ترتيب / عشوائية / العشوائية التامة)
- يتميز الجسم الصلب بحجم ..... ل ..... المسافات بين هبائه وشكل ..... ل ..... هبائه، أما الجسم السائل فهو يتميز بحجم ..... ل ..... المسافات بين هبائه وشكل ..... ل ..... حركة هبائه وانزلاقها فوق بعضها البعض، في حين أن الجسم الغازي له حجم ..... ل ..... المسافات بين هبائه وشكل ..... ل ..... في حركة هبائه.

عملا موفقا

