

مادة الجغرافيا : الاشتغال على الوثيقة - 10/10 ن

جدول يمثل معدلات الحرارة و التساقطات بمرصد مناوس (البرازيل)

الشهور	ي	ف	م	ا	ما	ي	يو	غ	ش	ا	ن	د
درجة الحرارة °C	26	26	26	26	27	27	28	28	28	27	27	26
كمية التساقطات ملم	280	280	300	290	200	100	80	60	80	110	180	220

مرصد مناوس (البرازيل) الموقع العرضي 3 ش
معدل الحرارة السنوي 26.8
مجموع التساقطات السنوية 2180 ملم

Pierre Estienne , Alain Godard : climatologie,
Armand Colin – Collection U , Paris 1976 – **اجب على مايلي**

- 1- حول معطيات الجدول الى مبيان مناسب.....(3ن)
- 2- صف خصائص الحرارة و التساقطات للمرصد.....(2ن)
- 3- فسر هذه الخصائص مستحضرا تعلمتك السابقة.....(1.5 ن)
- 4- استنتج نوع المناخ الذي ينتمي اليه المرصد و غطائه النباتي.....(1.5 ن)
- 5- صغ فقرة مركزة توضح فيها تاثير العوامل الخارجية (التجوية والتعرية) في تشكل تضاريس سطح الارض . (2 ن)

10 / 10 ن

مادة التاريخ : موضوع مقالي -

شرعت الدول الاوروبية في الاكتشافات الجغرافية منذ القرن 15م

من اجل السيطرة على المحاور التجارية.

اكتب موضوعا مقاليا (مقدمة ; عرض ; خاتمة) تبرز فيه اهم الرحلات الاستكشافية الايبيرية و دوافعها الاقتصادية و السياسية و النتائج التي نجمت عنها في مختلف المجالات.

ملحوظة : يستفيد التلميذ من نقطة واحدة في الموضوع المقالي اذا التزم بالمعايير التالية :

التعبير اللغوي السليم – ضوابط الكتابة – شكل تقديم الموضوع .