

امتحان الفصل الاخير في مادة التربية العلمية

السؤال الأول (2 ن) أكمل بالتاريخ المناسب

- 1- الاعتدال الربيعي :
- 2- الانقلاب الشتوي :
- 3- الاعتدال الخريفي :
- 4- الانقلاب الصيفي :

السؤال الثاني (3 ن)

يحتوي الغلاف الجوي على حزام رقيق من غاز يسمى غاز الأوزون الذي يملك مقدرة على إيقاف جزء من أشعة الشمس الضارة

- ما هو ثقب الأوزون

- ما سبب هذا الثقب

- قدم اقتراحات لحماية طبقة الأوزون

السؤال الثالث (4 ن)

صنّف الأجهزة الآتية في الجدول المرافق

(مِدْفأة كَهْرَبائيّة - غَسّالة - ساعة حائط - مصباح اليد - حاسوب - جهاز تحكّم عن بُعد - هاتف محمول - مكيّف هواء)

كهرباء القطاع	كهرباء البطاريات
-	-
-	-
-	-
-	-