

## 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 حائِط - مِصباحُ اليَد - حاسوب - جِهَازُ تَحكُّمٍ عَن بُعْد - هاتِفُ مَحْمول - مُكَيِّفُ هِواء )

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