

امتحان الفصل الثالث في التربية العلمية

الوضعية الأولى: أجب بصحيح أو خطأ

- في المحرار سلم مدرج بوحدات الدرجة المئوية يرمز لها بـ °C
- تتشكل الفصول الأربعة عند دوران الأرض حول نفسها
- يتجمد الماء عند الدرجة 0 مئوية
- لا أقترب من النفايات لأنها مصدر للأمراض

الوضعية الثانية: في الجزائر نستعمل رزنامة مزدوجة: هجرية (هـ) وميلادية (م)

رمضان 1439 هجري						
سبت	أحد	اثنين	ثلاثاء	أربعاء	خميس	جمعة
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

ماي 2018 ميلادي						
سبت	أحد	اثنين	ثلاثاء	أربعاء	خميس	جمعة
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

- 1- بدأ شهر رمضان في يوم 17 ماي 2018 م. ما هو اليوم الموافق لهذا التاريخ في السنة الهجرية 1439 هـ؟

- 2- ما هو عدد أيام السنة الميلادية والسنة الهجرية؟ (س/م) (س/هـ).

- 3- تتعلق الأشهر الهجرية ب..... أما الأشهر الميلادية فهي تتعلق ب

- 4- إذا علمت أنّ شهر رمضان يتراجع ب 10 أيام كل سنة، إذا حدد التاريخ الميلادي الذي سيبدأ فيه رمضان العام القادم؟

الوضعية الثالثة: نحن نعيش على الكرة الأرضية، ننام في الليل ونذهب إلى العمل في النهار.

- 1- كيف تفسر تعاقب الليل والنهار؟

- في الجزائر يكون الدخول المدرسي في فصل الخريف والعطلة في فصل الصيف حيث نمضي فصلي الشتاء والربيع في المدرسة.

- 2- اشرح سبب تشكل الفصول الأربعة؟

- نعلم كلنا أنّ الأرض تدور حول نفسها وتدور حول الشمس

- 3- ما هي مدة دوران الأرض حول نفسها؟

- 4- في أيّ جهة تدور الأرض؟

- 5- ما هي مدة دوران الأرض حول الشمس؟

السنة الرابعة في انتظاركم