

التاريخ: 2019/05/14
المدة: 1 ساعة و30د

المادة: التربية العلمية
المستوى: الخامسة ابتدائي

اختبار الفصل الثالث

الاسم واللقب:

التمرين الأول:

تختلف مدة الليل والنهار حسب الفصول، أجب عن الأسئلة الآتية
تساوى مدة الليل والنهار مرتين في السنة متى يكون ذلك؟

.....
.....

ما هو اليوم الذي يبلغ فيه النهار أطول مدة خلال السنة؟

.....

ما هو اليوم الذي يبلغ فيه الليل أطول مدة خلال السنة؟

.....

التمرين الثاني:

(1) يوجد نوعان من المصادر الكهربائية أذكرهما

.....
.....

(2) حدّد نوع مصدر التغذية الكهربائية لكل جهاز

.....
.....

.....
-هاتف محمول

.....
-ثلاجة

.....
-مصباح يدوي

(3) أذكر احتياطين يجب اتخاذهما لتجنب الصّعة الكهربائية

.....
.....

(4) بعد انتهاء صلاحية البطارية فإنّها تصبح مشكلا للطبيعة اقترح حلين للتخلص منها

.....
.....

التاريخ: 2019/05/14
المدة: 1 ساعة و30د

المادة: التربية العلمية
المستوى: الخامسة ابتدائي

تصحيح اختبار الفصل الثالث

الاسم واللقب:

التمرين الأول:

تختلف مدة الليل والنهار حسب الفصول، أجب عن الأسئلة الآتية
تساوي مدة الليل والنهار مرتين في السنة متى يكون ذلك؟

-الاعتدال الربيعي 21 مارس

-الاعتدال الخريفي 21 سبتمبر

ما هو اليوم الذي يبلغ فيه النهار أطول مدة خلال السنة؟

الانقلاب الصيفي 21 جوان

ما هو اليوم الذي يبلغ فيه الليل أطول مدة خلال السنة؟

الانقلاب الشتوي 21 ديسمبر

التمرين الثاني:

(1) يوجد نوعان من المنابع الكهربائية، أذكرهما.

-كهرباء القطاع -البطارية

(2) حدّد نوع مصدر التغذية الكهربائية لكل جهاز

-غسالة كهرباء القطاع

-هاتف البطارية

-ثلاجة كهرباء القطاع

-مصباح يدوي البطارية

(3) أذكر احتياطين يجب اتخاذهما لتجنّب الصّعة الكهربائية

-عدم الاقتراب إلى المأخذ الكهربائية والأيدي مبللة

-عدم استخدام مجفف الشعر في الحمام

(4) بعد انتهاء صلاحية البطارية فإنّها تصبح مشكلا للطبيعة اقترح حلين للتخلص منها

تسحب المواد الكيميائية الموجودة داخل البطاريات

قبل التخلص منها بغية خزنها أو استرجاعها