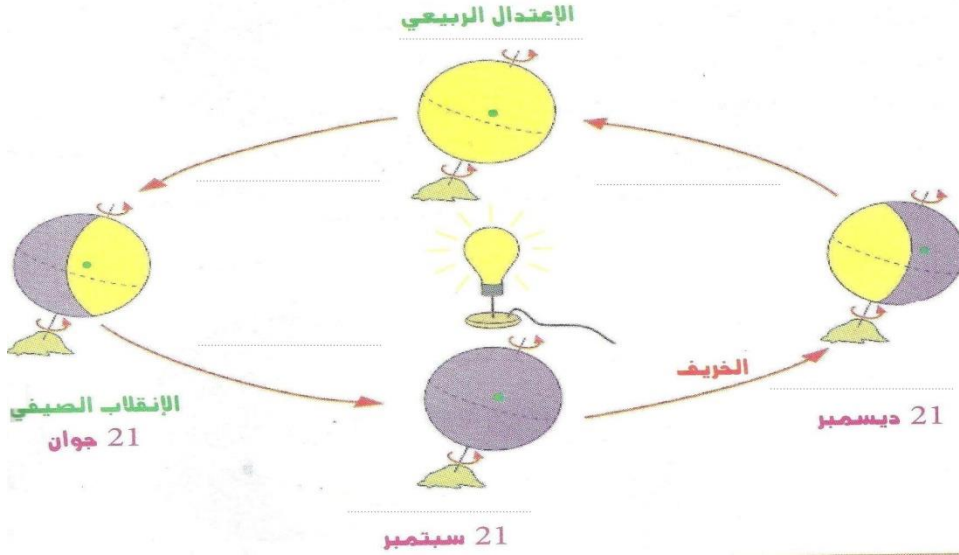


تقويم الثلاثي الثاني في التربية علمية و تكنولوجيا

المستوى: الخامس ابتدائي

المدة: ساعة ونصف

التمرين الأول أكتب البيانات الناقصة على الوثيقة



التمرين الثاني : أكمل الناقص

- ✓ أطول ليل هو
- ✓ أقصر ليل هو
- ✓ يتساوى الليل و النهار في

التمرين الثالث املأ الفراغات بما يناسبها

-*أثناء الجهد العضلي تضمن في وتيرة، وتزويد.....بكمية أوفر
من، و إن ارتفاع شدة يسمح بسد المتزايدة من للعضلات .

التمرين 4 : أملأ الفراغات بالكلمات المناسبة التالية :

الباسطة - المفصل - ترتخي - متضادتان - تقصر - تتقلص - العظام - الأوتار - يتغير - منسق .
الحركة هي نتيجة.....عضلات مرتبطة
ب.....بواسطة.....

فعندما تتقلص العضلة.....ويقترب طرفاها من بعضها البعض, ولما كانت أطراف العضلة مرتبطة بالعظام
على ناحيتي.....يتم تحريك هذه العظام (تقترب من بعضها البعض)وبهذه الطريقة فإن موضع
المفصل.....
عندما تتقلص العضلة القابضة آ.....العضلة ب وبالعكس فيقال عنهما
أنهما.....ولكن عملهما متكامل .

امضاء الوالي

العلامة