

دائرة التعليم والمعرفة

مدرسة الرؤية الخاصة

العام الدراسي 2019 - 2020

الفصل الدراسي الثاني

التاريخ : 2020 / 2 / 26



ورقة عمل رقم (5)

الاسم : -----

الصف الثاني / -----

المادة : علوم

الموضوع: الليل والنهار

المعلمة : نها قلعه جي

مؤشرات الأداء: - أن يميز الأشياء التي نراها في السماء ليلاً ونهاراً.

2- أن يتعرف سبب حدوث الليل والنهار والليل والنهار.

3- أن يستنتج مفهوم المحور والمدار.

السؤال الأول: أحوط الأشياء التي أراها بالسماء ليلاً:



السؤال الثاني: أرسم الأشياء التي أراها ليلاً ونهاراً:

الأجسام التي نراها ليلاً في السماء	الأجسام التي نراها نهاراً في السماء

السؤال الثالث: أحوط الإجابة الصحيحة :

1- النجم هو نراه في السماء .
أ - جسم لامع ب - جسم معتم ج - جسم ثابت

2- نستخدم لمراقبة الأجسام البعيدة في السماء .
أ - العدسة المكبرة ب - التلسكوب ج - الترمومتر

3- أقرب النجوم إلى الأرض هي
أ - القمر ب - المريخ ج - الشمس

4- تكون درجة الحرارة في أكثر منها في الليل .
أ - الليل ب - النهار ج - الصباح

5- يحدث الليل والنهار لأن الأرض
أ - تدور حول نفسها ب - تتحرك ج - تهتز

6- تعطي الشمس للأرض
أ - النجوم والأقمار ب - الحرارة والضوء ج - محور الأرض

7- النجوم هي أجسام في السماء
أ - قريبة جداً ب - يصدر منها الضوء ج - نراها في النهار .

8- تدور الأرض حول خط وهمي يسمى
أ - خط الأعداد ب - المحور ج - المستقيم

9- تدور الأرض مرة واحدة حول نفسها خلال
أ - شهر ب - 10 ساعات ج - 24 ساعة (يوم كامل)

السؤال الرابع : أكمل الفراغ بالكلمة المناسبة في صندوق الكلمات :

المدار - الأرض - المحور - تدور - الشمس - القمر

- 1..... هو المسار الذي تسلكه الأرض وهي تدور حول الشمس .
- 2-كوكب يدور حول نفسه .
- 3-خط مركزي يلف حوله جسم ما .
- 4- تمدنا بالضوء والحرارة .
- 5 - يوجد ليل ونهار لأن الأرض حول نفسها .
- 6 - أكثر الأجسام لمعاناً بالسماء ليلاً هو



السؤال الخامس :

أتأمل الصورة وأجيب :

1- إذا كانت دولة الإمارات العربية تقع عند إشارة x برأيك سيكون الوقت ليل أو نهار ؟

.....

2 - ماذا سيكون الوقت في الجهة المعاكسة ؟

.....

السؤال السادس : أذكر المسميات في الصورة:

