

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج البحرينية

الملف ورقة مساندة لامتحان نهاية الفصل الثاني

[موقع المناهج](#) ⇐ ⇐ [الصف الرابع](#) ⇐ [المواد الاجتماعية](#) ⇐ [الفصل الثاني](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع



روابط مواد الصف الرابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة الاجتماعية في الفصل الثاني

[نموذج أسئلة امتحان](#)

1

[أسئلة امتحان](#)

2

[نموذج إجابة امتحان](#)

3

[نموذج إجابة امتحان](#)

4

[أوراق عمل](#)

5



ورقة مساندة لامتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني - للصف الرابع

السؤال الأول : اكمل العبارات التالية بالمصطلح العلمي المناسب

- 1 - **المحور** . هو الخط الوهمي المتقطع الذي يصل بين القطب الشمالي والقطب الجنوبي.
- 2 - **الليل و النهار** . ظاهرة تنتج عن دوران الارض حول محورها امام الشمس
- 3 - **الفصول الأربعة** . ظاهرة تنتج عن دوران الأرض حول الشمس و محورها مائل .
- 4 - **النجم** . هو كُرَّة (جرم سماويّ) من الغازات الساخنة ينبعث منها الضوء والحرارة **بوقع المناهج البحرينية**
- 5 - **المنذّب** .. يتكون من الصخور والجليد و الغبار . وعندما يقترب من الشمس سرعاناً ما **يسخن، ويشكل ذبلاً** ملتهباً من الغاز والغبار يسمى.
- 6 - **الدب الأكبر** .. برج سماوي يظهر في النصف الشمالي للأرض .
- 7 - **المركب** .. هو مادة تنتج من اتحاد كيميائي بين عنصرين او اكثر.
- 8 - **المخلوط** هو مادة تنتج من خلط مادتين او اكثر معا بحيث تحتفظ كل مادة بخصائصها الاصلية
- 9 - **الحمض** . محلول يحول ورقة تباع الشمس الزرقاء الى اللون الأحمر .
- 10 - **الذرة** .. أصغر جزء من العنصر .
- 11 - **الجاذبية الأرضية** . هي القوة المسؤولة عن تسارع جسم عند افلاته من مكان عالٍ .
- 12 - **الموقع** . مكان وجود الجسم.
- 13 - **الطاقة الميكانيكية** . مجموع طاقتي الوضع و الحركة .

السؤال الثاني : اجب عن الأسئلة التالية بتمعن

- 1 - اين يكون موقع الشمس الظاهري اقل تغييرا ؟ **عند خط الاستواء**.
- 2 - ماذا يحدث لو لم يكن محور الأرض مائلا ؟ **لن تحدث الفصول الأربعة**



- 3 - ماهي الظاهرة التي ستحدث عندما تكون الشمس و الأرض و القمر على استقامة واحدة و تقع الأرض بين الشمس و القمر و يقع القمر في ظل الأرض ؟ **خسوف القمر**
- 4 - ما هي الظاهرة التي تسبب العمى عند النظر اليها مباشرة ؟ **كسوف الشمس** .
- 5 - اكتب أسماء كواكب المجموعة الشمسية بالترتيب بدأ من الأقرب للشمس .
الشمس . **عطارد** . **الزهرة** **الأرض** . **المريخ** .
المشتري ... **زحل** **اورانوس** **نبتون** .
- 6 - ماذا تسمى الكواكب الأربعة الأبعد عن الشمس ؟ **الكواكب الغازية** ..
- 7 - ما المدة الزمنية بين البدر و هلال آخر الشهر ؟ **... اسبوعان** ..
- 8 - ما اسم المجرة التي تقع شمسنا على طرفها و تحوي بلايين النجوم ؟ **درب التبانة** .
- 9 - على ماذا تدلنا الوان النجوم الحمراء او البرتقالية ؟ **... نجوم ذات حرارة باردة** ...
- 10 - كم يبلغ عمر الشمس تقريبا حسب اعتقاد العلماء ؟ **... 5 بلايين عام**
- 11 - فسر سبب حدوث ظاهرتي المد و الجزر . **بسبب قوة جذب القمر لمياه البحار و المحيطات** .
- 12 - كيف تصنف معدن له بريق، قابل للتشكل بالطرق والسحب موصل جيد للحرارة والكهرباء . ؟ **فلزات** .
- 13 - اعطي ادلة على حدوث تغير كيميائي عند اطلاق الألعاب النارية ؟ **صدور طاقة على شكل ضوء او صوت او حرارة** .
- 14 - كيف تصنف عصير التفاح و الماء ؟ **مخاليط ام محاليل** ؟ **... محاليل** ..
- 15 - كيف تصنف انصهار الجليد ؟ **تغير فيزيائي ام تغير كيميائي** ؟ **... تغير فيزيائي** ..
- 16 - أي مما يلي يعد مادة؟ **الضوء** ام **الماء** ام **الحرارة** ؟ **.. الماء** .
- 17 - كيف تصنف صدأ الحديد ؟ **تغير فيزيائي ام كيميائي** ؟ **.. تغير كيميائي** ..
- 18 - حجمه غير ثابت وشكله غير ثابت . هل هو غاز ام سائل ؟ **.. غاز** .
- 19 - ماهي الأداة المستخدمة لقياس الكتلة ؟ **..الميزان ذو الكفتين**



مملكة البحرين
وزارة التربية والتعليم
مدرسة المتنبى الابتدائية للبنين
20 - ماهي وحدة قياس السرعة ؟ ...كم / ساعة .

- 21 - ما القوة في الطبيعة المسؤولة عن توقف حركة السيارة ؟..... الاحتكاك .
22- أي أشكال الطاقة تنتقل إلينا عندما نأكل الفواكه ؟... طاقة كيميائية ...
23 - كيف تتحول الطاقة عند فرك الكفين؟... من حركية الى حرارية .
24 - ماهي تحولات الطاقة في المروحة ؟ من كهربائية الى حركية .

موقع
المناهج البحرينية
almanahj.com/bh

السؤال الثالث : ضع علامة (√) لطريقة الفصل الصحيحة للمواد التالية:

تقطير	التبخير	مغناطيس	
		√	دبابيس معدنية ورمال
	√		فصل الملح عن ماء البحر
√			البتترول