

التَّارِيخُ: 31/05/2021

الْمَدَّةُ: 01 سَابُوك

المادة: العلوم الفيزيائية

المستوى: 1 ج م آداب

اختبار الفصل الثاني

الوضعية الأولى: (10 ن)

يعتبر الضوء مجالاً بالغ الأهمية في مدى اتصال الإنسان بوسطه الخارجي.

- 1) أكتب جملة توضح فيها كيفية رؤية عين ناظر لمختلف الأجسام التي تحيط له من الوسط الخارجي.
- 2) وضح الفرق بين الأجسام المصيبة والمضاءة.
- 3) صنف الأجسام التالية في الجدول التالي:

شمس - شجرة - كوكب المشتري - مصباح يدوی - نجم - لب شمعة - قمر طبيعي - قمر اصطناعي
مرأة - شاشة تلفاز - رداء أبيض - حمم بركان.

منابع مضاءة	منابع مضيئة

4) تنوع الأوساط الضوئية حسب كيفية تعاملها مع الضوء الذي يصلها إلى ثلاثة أصناف.

- ذكر هذه الأصناف من التمثيل.

5) وضح كيفية انتشار الضوء انطلاقاً من مصدر ضوئي وكذا أشكال هذا الانتشار في الوسط.

6) عرف بالعدسات، ثم اذكر أنواعها وكذا اثنين من استعمالاتها.

الوضعية الثانية: (10 ن)

يعرف الغلاف الجوي للكوكب الأرض على أنه طبقة غازية من الهواء، مكونة من مزيج متنوع من الغازات. أكتب مقالاً علمياً لا يقل عن اثنين عشر سطراً توضح فيه العوامل التي تؤدي إلى تلوث الغلاف الجوي للكوكب الأرض وكيفية التأثير السلبي لهذه الظاهرة، مقترحاً بعض الحلول التي تراها مناسبة للحد منها.

بالتوافق للجميع

شأنو ينبع إلى صاء و الشفوق - الخاتمة -

مادة : العلوم الفيزيائية / ٢٠٢١ / د. ج. م. آ.

- المقتبسون النموذجيون (٢) (الفصل الثاني)

(١) - تستغير الأشياء النوع الوارد من الأوصيام

(٢) - الأوصيام المفيدة : أوصيام مستحبة ومقدمة
النوع وهي جميعاً في تجاهاه.

- الأوصيام المفيدة : أوصيام تتلقى النوع من
متاجه لدن الله أفراد

(٣) - الأوصيام المفيدة : متاجه - مصالح بدوى -

خيم - نصب شهدية - سلاسل تلفاز - حمم بركان

- الأوصيام المفيدة : متاجه - كوكب المشتري -
قمر طبيعى - قمر اصطناعي - مراة - رداء أبيض

(٤) - أوساط مائمه : لا تسعد بهم النوع مثل
الخشبة

- أوساط شفاعة : تسعد بهم والنوع له نوع
الروبيه غير وآمنة مثل: ورق سنافر - زجاج عين

- أوساط لشقاوة : تسعد بهم والنوع تكون
فيها الروبيه وآمنة مثل: زجاج معقول

(٥) - ينشر النوع وفق خطوط مستقيمة في جميع
أرجح تجاهاه

(١)

- أشكال الاستئنار الفتوح :
- ١٤- خصلة أليل المفواحة
 - ١٥- خصلة مستباحة.
 - ١٦- خصلة منقارية.

٦- الحساءات : هي أوساط لفتافحة محدودة بسفيه كروبيز معنوية من الرساج أو الباح سلائ.

- أنواع الحساءات :

- ١٧- ذاتي حواقي رقيقة : تقرب العورة إلى العيت.

١٨- ذاتي حواقي غليظة : تبعد العورة عن العيت

- التباين في استعمالات الحساءات

- ١٩- تفتح العورات في الحساءات
- ٢٠- يظهر زؤبة في جسم المرأة في العيت المختربة

الولنجية إلى رماسخة:

I) - مقدمة عن الولنج (القرفة بالقرفة العوي ومهى لعمدة في صيادة الكلمات في الصيغة).

II) - عرض الولنج (١- أسباب تلوث الرحم - ٢- إشارات تلوث الرحم - ٣- حلول طهارة ظاهرة تلوث الرحم).

III) - خاتمة الولنج : (الآن يمكنه أخصصة تجنب تلوث الرحم لفنان استمارية سليمة للبيئة على مستوى كوكب الأرض).