

تم تحميل هذا الملف من موقع ملفات الكويت التعليمية



[com.kwedufiles.www//:https](https://www.kwedufiles.com)

*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السادس اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/6>

* للحصول على جميع أوراق الصف السادس في مادة رياضيات وجميع الفصول, اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/6math>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السادس في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/6math1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف السادس اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/grade6>

* لتحميل جميع ملفات المدرس التعليم الخاص اضغط هنا

[bot_kwlinks/me.t//:https](https://t.me/bot_kwlinks)

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

الروابط التالية هي روابط الصف السادس على مواقع التواصل الاجتماعي

مجموعة الفيسبوك

صفحة الفيسبوك

مجموعة التلغرام

بوت التلغرام

قناة التلغرام

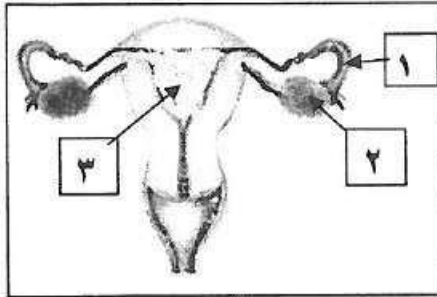
رياضيات على التلغرام

2

وجه المقارنة	مرض الزهري	مرض الايدز
الكائن المسبب له ص:٢٠-٣١ C-١ عمليات	بكتيريا	فيروس

السؤال الرابع (ب) : ادرس الرسومات التالية جيدا ثم أجب عن المطلوب : (٣×٢)

2



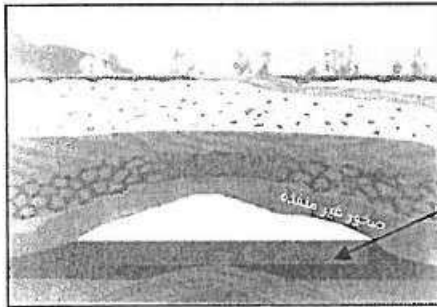
١- يمثل الرسم المقابل الجهاز التناسلي الانثوي

-العضو مسؤول عن انتاج امشاج مؤنثة يمثلته رقم (٢-).

- عضو يتمدد عند نمو الجنين يمثلته رقم (٣ -)

ص١٥-٨١ عمليات

2



٢- يوضح الرسم المقابل مصيدة النفط

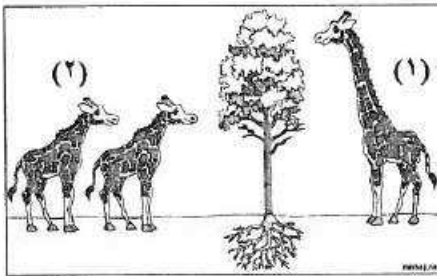
١ - حدد على الرسم مكان تكون النفط.

٢- العاملان اللذان يتحكمان بكمية النفط الموجود بالخرزان

هما --المسامية--و--النفاذية--

ص٨٥-٨٤ عمليات

2



٣- الزرافة التي تبقى للعيش في البيئة يمثلها رقم (١-).

- يرجع سبب انتقاء البيئة لهذه الزرافة الى --الانتخاب الطبيعي--

ص٥١-٢ B-٢ حقائق

السؤال الرابع (ج) تفكير ناقد (٢×١)

- ارادت منار ان تصنع منزل اللعب من الالواح الخشبية ولم يكن لديها صمغ ففكرت بمواد أخرى متوفرة لديها في المرسم لصنع الصمغ ساعدها لتختار ما تحتاجه من المواد التالية :

- (فلين - ماء - بنزين - اصباغ - ورق جراندي)

- الاختيار من المواد : ١- فلين

٢- بنزين

ص١١٤-٥ A-5 عمليات

2

10

انتهت الأسئلة

امتحان نهاية الفصل الأول في مادة العلوم للصف التاسع العام الدراسي ٢٠٢٠/٢٠٢١ م

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية و ضع علامة (✓) في المربع المقابل لها (٨×٢)

١- غدة ذكورية تفرز سائل لتغذية الحيوانات المنوية: ص ١٦ A-1 حقائق

بروستات كوبر البربخ حويصلات المنوية

٢- مرض بكتيري يصيب المرأة حديثة الولادة: ص ٢٠ C-1 حقائق

العقم السيلان حمى النفاس سرطان الرحم

ص ١٥ A-2 حقائق

٣- تغير في التركيب الكيميائي للجين أو تغير موقع الجين على الكروموسوم يطلق عليه طفرة:

كروموسومية جينية تركيبية عددية

٤- الجهاز الأفضل بالأداء والذي يستهلك طاقة كهربائية: ص ٣٧ C-3 حقائق

اقل وقدرة عالية اقل وقدرة منخفضة اعلى وقدرة منخفضة اعلى وقدرة عالية

٥- تتميز الصخور المشبعة بالنفط بانها ذات كثافة: ص ٨٨ A-4 حقائق

منخفضة جدا منخفضة متوسطة عالية ٦- يمثل التفاعل المقابل $(nA \rightarrow (A)_n + B)$: ص ١١٦ A-5 حقائقبوليمرات الإضافة بوليميرات التكاثف بوليستر نايلون

٧- يصنف جميع ما يلي من المعادن عدا: ص ١٢٥ A-6 حقائق

الهاليت الكالسيت الكبريت الزجاج

٨- يستخدم أحد الأحجار التالية في صناعة الأجهزة الطبية: ص ١٧١ C-7 حقائق

الفلون الكوارتز العاج العقيق

- ١- يعتبر نمو العظام وتضخم العضلات من مظاهر البلوغ عند الفتى .
- ٢- النفط لا يتحرك من الأماكن التي تكون فيها .
- ٣- يصنف السليلوز من البوليميرات الطبيعية.
- ٤- يمكن إعادة تدوير البلاستيك الحراري .
- ٥- مخدش البيرات يشابه لون المعدن نفسه.
- ٦- يصنف حجر الكوارتز ذو نظام بلوري رباعي .
- ٧- معظم المعادن النفيسة تتكون من عنصرين احدهما السيلكا .
- ٨- يستخدم القيراط كوحدة قياسية لقياس كتلة الأحجار الكريمة .

- ص ١٣٤-B في (-صحيحة-)
ص ٨٤-٨٦-٨٤-A في (--خطأ--)
ص ١١٦-٥-A في (-صحيحة-)
ص ١١٧-٥-A حقائق (-صحيحة-)
ص ١٤٥-6-B حقائق (--خطأ--)
ص ١٤٣-6-B حقائق (--خطأ--)
ص ١١٢-6-B حقائق (-صحيحة-)
ص ١١٤-7-A حقائق (-صحيحة-)

السؤال الثاني(ب): في الجدول التالي اختر العبارة من المجموعة (ب) واكتب رقمها أمام ما يناسبها
من عبارات المجموعة (أ) (١×٦)

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(-٣-)	- طفرة يحدث فيها تبادل قطعتين مختلفتين بين كروموسومين غير متماثلتين: ص ٤٦-2-A حقائق	١- النقص ٢- الزيادة
(-٢-)	- طفرة تحدث فيها تكرار الجزء من الكروموسوم أكثر من مرة :	٣- الانتقال
(-٣-)	- وحدة قياس القوة :	١- الأمبير
(-٢-)	- وحدة قياس القدرة :	٢- الواط ٣- نيوتن
(-١-)	- مسح جيولوجي مغناطيسي يتم تركيب جهاز بمركبة تمر بالصحاري :	١- المسح الأرضي
(-٣-)	- مسح جيولوجي مغناطيسي يتم بتركيب جهاز على ارتفاع مئات الكيلومترات :	٢- المسح البحري ٣- المسح بالأقمار الصناعية

السؤال الثالث (أ) : علل لما يأتي تعليلا علميا دقيقا (٢ × ١)

ص٤٤-أ

١- إصابة بعض المواليد بمرض الداون .

2

- بسبب زيادة عدد الكروموسومات في الزوج ٢١ في الإنسان/ او اختلال في عدد الكروموسومات .

ص١٦٨-7-ب

٢- الماس من اصلد الأحجار الكريمة .

-لأنه مقاوم للخدش وصلادته ١٠ على مقياس موهس

السؤال الثالث (ب) : ماذا يحدث في الحالات التالية : (٢ × ١)

١- عند تعامد القوة مع اتجاه الإزاحة.

ص٦٧-أ

- الشغل يساوي صفر او لا يوجد شغل .

2

٢- اذا تصلد الصهير

ص١٤٨-6-ب حقائق

- يتحول الى معدن / يتبلور / يؤدي الى تكون معادن او خامات جديدة .

السؤال الثالث (د) حل المسائل التالية :

١- اذا اثرت قوة قدرها (٤٠٠ نيوتن) على جسم فحركته مسافة مقدارها (٣٠ م) في اتجاهها ،

احسب مقدار الشغل المنجز ؟

ص٤٦٥-أ حقائق

- القانون : ----- الشغل = القوة × الإزاحة -----

- الحل : ----- $٣٠ \times ٤٠٠ = ١٢٠٠٠$ جول -----

2

السؤال الثالث ضع خطا تحت الكلمة التي لا تنتمي للمجموعة، مع ذكر السبب (٢ × ٢) :

١- من خلال دراستك لنواتج تقطير النفط :

- (جازولين - زيوت - قار - كيروسين)

- السبب : من نواتج التقطير الصلبة والباقي نواتج تقطير سائلة

ص١٠٢-4-ج حقائق

2

٢- من خلال دراستك لخواص المعدن :

- (كوارتز - بايرايت - جالينا - فحم حجري)

- السبب: عضوي والباقي معادن طبيعية

ص١٢٥-6-أ عمليات

2

10