

تم تحميل ورفع المادة على منصة

المعلم التعليمي



للعودة الى الموقع اكتب في بحث جوجل



المعلم التعليمي



ALMUALM.COM

بسم الله الرحمن الرحيم

ورقة عمل في أساسيات التربية التقنية

الصف الثاني متوسط

الوحدة الأولى – المجال الهندسي

اعداد:

أ | تهاني محمد الريح محمد

AUG \2024

Date

السؤال الأول:

أجب بنعم أو لا:

()	1- نعني بالأجهزة الصحية الأجهزة التي تستخدم في المجال الطبي
()	2- من خواص الخشب سهولة قطعه وتشكيله وصلابته
()	3- السبيكة هي نتاج خلط معدنين مختلفين وإنتاج معدن جديد
()	4- الدرلقة والسباكة من طرق تشغيل المعادن
()	5- يفضل استخدام الألياف الزجاجية في صناعة الأجهزة الصحية
()	6- النجارة هي التقنيات المستخدمة في تطويع المعادن
()	7- زيادة استهلاك الأخشاب أدت الى زيادة سعره
()	8- يزداد نمو الأشجار في المناطق المعتدلة والحارة مثل فنلندا وروسيا
()	9- تستخرج المعادن من المناجم السطحية فقط
()	10 - يجب ان تكون الأجهزة الصحية غير قابلة للتفاعل مع الماء

السؤال الثاني:

أكمل الاتي بما يناسب:

- 1-----تقنيات تستخدم في تطويع وتشكيل المعادن للاستفادة منها.
- 2- من أنواع الاخشاب المصنعة الخشب المضغوط و-----و-----والواح المسحوق الخشبي.
- 3- تغطي الاخشاب -----من مساحة الكرة الارضية.
- 4-----هو خلطة بين النحاس والقصدير أما الفولاذ فهو خلطة بين -----و-----.
- 5- من خواص المعادن القوة و-----و-----والتوصيل الجيد للحرارة.

- 6- ----- أكثر المعادن استخداما حيث استخدمه النوبيون منذ 2600 سنة.
- 7-.....لها طرف حاد يستخدم لعمل علامة على الخشب لتحديد موضع القطع.
- 8- من المواد التي تستخدم لصنع الأجهزة الصحية الصيني و-----و-----والبلاستيك.
- 9- يتكون المرحاض الشرقي من -----وسلطانية المرحاض و-----وصندوق طرد عالي و-----
- 10- الاخشاب الرخوة تأتي من المناطق-----و-----وتتمو الاخشاب الصلبة مثل-----و-----في المناطق الاستوائية.

السؤال الثالث:

اختر الإجابة الصحيحة:

1-تستخدم في تنعيم المشغولات

الازميل المنشار الفارة

2-تكون أوراق الأشجار الاستوائية

ذات لون داكن خضراء اللون صغيرة الحجم

3- من طرق التشكيل للمعادن

الوصل إزالة جزء من المعدن التعدين

4- من الاخشاب المصنعة:

التيك الصنوبر الرقائق

5- تتم عملية الكسح في المرحاض الشرقي بواسطة

صمام كسح صندوق كسح كل ما ذكر صحيح

6- يستخدم لغسيل الاواني

حوض غسيل الملابس المغاسل حوض الاواني

7- أسرع في استعمله واوفر في استهلاكه من الماء:

حوض البانيو حوض الدش حوض الاواني

8- من اضرار صناعة الورق

زيادة معدل قطع الأشجار تلوث مياه الأنهار كل ما ذكر صحيح

9- الواح رقيقة تتراوح بين (1 الى 2 ملم) تستخدم لتغطية الاخشاب الرخيصة

الابلكاش الرقائق المهوجني

10- من أدوات القياس

شكّار العلام الازميل كل ما ذكر خطأ

السؤال الرابع:

علل أو اذكر السبب؟

- 1- استخدام الالمونيوم في صناعة الطائرات بدلا من الحديد؟
- 2- استخدام الاستنليس استيل في صناعة الأجهزة الصحية؟
- 3- المرحاض الشرقي أفضل من المرحاض الغربي من حيث الاستخدام؟؟
- 4- البلاستيك لا يستخدم في صناعة الأجهزة الصحية؟
- 5- استخدام الاخشاب اللينة في البناء؟

السؤال الخامس:

عرف الاتي:

- 1- النجارة.
- 2- الحدادة.
- 3- الخشب المضغوط.
- 4- السبيكة.

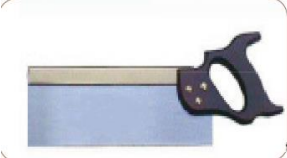

5- الأجهزة الصحية.

السؤال السادس:

- 1- اذكر اضرار التعدين.
- 2- اذكر أنواع الأحواض.
- 3- اذكر أنواع الاخشاب المصنعة.
- 4- اذكر اضرار صناعة الخشب.
- 5- أذكر طرق تشكيل المعادن.

السؤال السابع:

صل الصورة بما يناسبها:

	السبابة
	الخشب المضغوط

حوض له جانبين احداها للغسل والاخرى للتجفيف



منشار التلسين



الخشب المضغوط



وفقكم الله ..

أ\ تهاني محمد الريح

بسم الله الرحمن الرحيم

ورقة عمل في أساسيات التربية التقنية

الصف الثاني متوسط

الوحدة الثانية – المجال الزراعي

اعداد:

أ\ تهاني محمد الريح محمد

September \2024

Date

السؤال الأول:

أجب بنعم أو لا:

()	1- يتميز السودان بتعدد مناخاته وبيئاته النباتية المختلفة
()	2- من أعراض تربية نبات الجهنمية تربيته كنبات متسلق
()	3- الاستزراع السمكي من المشاريع الأكثر انتشاراً في الفترة الأخيرة
()	4- المسبك هو المكان الذي تتم فيه رعاية الشتول
()	5- التكاثر بالترقيد الهوائي من طرق التكاثر الجنسي
()	6- يتكاثر الفايكس عن طريق التطعيم بالبرعم
()	7- الفوسفات من المخصبات العضوية
()	8- يجب مراعاة موقع المشتل من حيث قربه للمواصلات
()	9- من عيوب المراعي السمكية يمكن أن تتحطم بالرياح
()	10- تختلف الاحواض عن البرك بانها صغيرة الحجم

السؤال الثاني:

أكمل الاتي بما يناسب:

- 1-----توفر للنباتات ظروف مثلى لنموها وتكاثرها.
- 2- من أنواع الصوب----- و----- و-----.
- 3- من أنواع نباتات الزينة----- و-----.
- 4----- هو عبارة عن احاطة الأسماك ودفعها للدخول الى مناطق ساحلية (بحرية أو نهريّة) وحصرها هناك حتى تصل حجم التسويق.

- 5- من المخصبات العضوية----- و----- و-----.
- 6- هي بمثابة البذور التي تزرعها في مزرعتك السمكية والعناية بها تضمن لك موسما انتاجيا ناجحا.
- 7- من أغراض تربية الجهنمية----- و----- و----- والتنسيق.
- 8- في العقل الورقية قد تستخدم الورقة كاملة كما في نبات----- وجزء من الورقة كما في نبات-----.
- 9- هي جزء من النبات اذا زرع انتج نبات مشابه للأصل.
- 10- من معدات المشتل----- و-----.

السؤال الثالث:

اختر الإجابة الصحيحة:

1- يستخدم في حماية المشتل من الحيوانات والاشياء الضارة :

- 1- الصوب
2- خراطيم المياه
3- الأسوار المانعة

2- تقلل الأشجار من نسبة :

- 1- الأكسجين
2- النيتروجين
3- ثاني أكسيد الكربون

3- تتمثل أهمية الصوب في :

- 1- زيادة نسبة الأكسجين
2- نمو النباتات وتكاثرها
3- توفير مصادر الري

4- من أنواع التطعيم:

1- التطعيم بالعقل

2- التطعيم بالبرعم

3- التطعيم الهوائي

5- الحوليات هي :

1- نباتات موسمية

2- نباتات غير موسمية

3- نباتات ذات سوق متمحورة

6- من المخصبات غير العضوية :

1- اليوريا

2- روث الحيوانات

3- مياه المجاري والصرف الصحي

7- فدان واحد من حوض الزريعة يكفي لعدد من احواض تربية :

1- 10 فدان

2- 30 فدان

3- 20 فدان

8- من طرق تربية الأسماك :

1- المرابي السمكية

2- البرك

3- كل ما ذكر صحيح

9- تبنى احواض تربية الأسماك من :

1- المواد الأسمنتية

2- سياج او شبكة

3- أخشاب

10- مساحة البرك الأرضية التي تربي فيها الأسماك هي :

1- 20 فدان

2- 10 فدان

3- 1 فدان

السؤال الرابع:

علل أو اذكر السبب؟

- 1- يفضل ان يكون موقع المشتل قريبا من مكان المواصلات؟
- 2- تزيد الأشجار من نسبة الاكسجين في الجو؟
- 3- يمكن غسل وتعقيم احواض تربية الأسماك؟
- 4- استخدام التسميد في الاستزراع السمكي؟
- 5- زراعة نبات الجهنمية في مكان مشمس؟

السؤال الخامس:

عرف الاتي:

- 1- نباتات الزينة.
- 2- الصوب.






- 3- الأصبغيات.
- 4- الاستزراع السمكي.
- 5- التسميد.
- 6- التطعيم بالبرعم.
- 7- تحضين الزريعة.

السؤال السادس:

- 1- اذكر شروط التي يجب توفرها في المشتل.
- 2- اذكر خطوات تجهيز حوض الزريعة (الحضانة).
- 3- اذكر أنواع الترقيد.
- 4- اذكر أنواع التكاثر في النباتات.
- 5- أذكر فوائد نباتات الزينة.
- 6- كيف تربي الجهنمية كنبات متسلق؟

السؤال السابع:

صل الصورة بما يناسبها:

	<p>مقص التعقيل</p>
	<p>حوض تربية الاسماك</p>
	<p>حوض الزريعة</p>
	<p>تكاثر نبات السانسفيريا</p>
	<p>نبات شجيري</p>