



قائمة الاسئلة

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني - للعام الجامعي 1446 هـ - الموافق 2025/2024م-كلية الزراعة والاغذية والبيئة :: تصميم وتنسيق حدائق
د. عبد المؤمن شجاع الدين د. أنور أحمد عبد المغني السنياني

- (1) من عناصر التصميم:
 - (1) - الفراغ
 - (2) - اللون
 - (3) - النقطة
 - (4) + كل الاجابات صحيحة
- (2) يتميز النظام الحديث لتصميم الحدائق
 - (1) - الاختلاف التام عن الطراز القديم
 - (2) + الخيال
 - (3) - الاهتمام بترفيه
 - (4) - التفاخر
- (3) يعتبر النظام الهندسي في التصميم اصعب من النظام الطبيعي
 - (1) - العبارة صحيحة
 - (2) + العبارة خاطئة
- (4) يفضل النظام الطبيعي للتصميم على النظام الهندسي عند الحالات الاتية
 - (1) + أتساع مساحة الحديقة
 - (2) - وجود مسطحات خضرا
 - (3) - استواء ارض الحديقة
 - (4) - كل الخيارات صحيحة
- (5) من العوامل التي تدرس قبل الشروع في التصميم
 - (1) - تاريخ الموقع
 - (2) - ميزانية المشروع
 - (3) - رغبات صاحب المشروع
 - (4) + كل الخيارات صحيحة
- (6) التوالي في خطوات تنفيذ المشروع كالاتي
 - (1) + أخذ التصريح , نظافة الموقع , تثبيت نقاط الري, تنفيذ المماشي , زراعة النباتات
 - (2) - أخذ التصريح , نظافة الموقع , تثبيت نقاط الري, زراعة النباتات, تنفيذ المماشي
 - (3) - أخذ التصريح , نظافة الموقع , تنفيذ المماشي , تثبيت نقاط الري, زراعة النباتات
 - (4) - أخذ التصريح , نظافة الموقع , زراعة النباتات, تثبيت نقاط الري, تنفيذ المماشي
- (7) العوامل التي تؤثر على مكونات الحديقة وطريقة تصميمها
 - (1) - المستوى الاجتماعي السائد
 - (2) - طراز المباني
 - (3) - الميزانية المالية
 - (4) + لأجابات كلها صحيحة
- (8) واحد من العناصر التالية ليس من مبادئ التصميم الثمانيه
 - (1) - التقارب
 - (2) + الجمال
 - (3) - المحاذاه
 - (4) - التوضيف
- (9) تصمم لجذب الناس و الترفيه
 - (1) - الحدائق العامة
 - (2) - الحدائق الخاصة
 - (3) + الحدائق العامة بملكية خاصه
 - (4) - كل الخيارات صحيحة
- (10) يعتبر التكرار
 - (1) - من الاخطاء الشائعه في التصميم القديمة
 - (2) - من عناصر التصميم





- (3) + من مبادئ التصميم الاساسيه
- (4) - من الاخطاء الشائعه في التصميم الحديثه
- (11) عندما تكون مساحة الحديقة صغيرة والارض مستويه يفضل نضام التصميم
- (1) - الطبيعي
- (2) + الهندسي
- (3) - المختلط
- (4) - الحديث
- (12) لماذا يجب معرفه العادات والتقاليد السائدة عند تصميم الحدائق
- (1) - للحاجة لحماية احواض الزهور من قطفها
- (2) + لمعرفة مدى الحاجة للخصوصية
- (3) - لمعرفة نسبة الشباب الى الاطفال الى الكهول
- (4) - كل الخيارات صحيحة
- (13) النضام الحديث في التصميم متطور ولا يمد بأي صلة للنضام القديم
- (1) - العبارة صحيحة
- (2) + العبارة خاطئة
- (14) من ادوات او مكونات التصميم (عناصر التصميم)
- (1) + الاشكال الهندسية
- (2) - القلم
- (3) - التسلسل
- (4) - التأكيد
- (15) أخذ التصاريح اللازمة لأ إنشاء مشروع
- (1) - من النقاط المهمة في اختيار مكان المشروع
- (2) + من خطوات تنفيذ المشروع
- (3) - عند حساب تكاليف المشروع
- (4) - من العوامل التي تؤثر على مكونات الحديقة
- (16) إختيار الإجابة الصحيحة: يحتوي الجو حاليا قرابة 380 ppm من غاز الذي يساهم في مضاعفة مشكلة ارتفاع حرارة الأرض
- (1) - من غاز الأكسجين
- (2) - من غاز النيتروجين
- (3) + من غاز ثاني أكسيد الكربون
- (17) تساهم الأشجار في :
- (1) - تنقية الهواء وزيادة الأكسجين
- (2) - زيادة معدل الكربون العضوي في التربة
- (3) - إنخفاض معدلات ثاني أكسيد الكربون في الجو
- (4) + كل العبارات المذكورة
- (18) الغازات التي سببت مشكلة التغيرات المناخية هي:
- (1) - غاز الميثان
- (2) - غاز ثاني أكسيد الكربون
- (3) - أكسيد النيتروز
- (4) + كل ما ذكر
- (19) من أهم الإجراءات الضرورية لتخفيف ظاهرة تغير المناخ هي:
- (1) - زيادة المساحات الزراعية على حساب مساحة الغابات والمراعي والمحميات الطبيعية
- (2) + حملات التشجير في المدن والقرى وزراعة الغابات وصيانتها
- (20) إن زراعة 20 متر مربع في الحديقة المنزلية يساهم في:
- (1) - إزالة 100 جرام من الملوثات يوميا
- (2) - إزالة 100 جرام من الملوثات شهريا
- (3) + إزالة 100 جرام من الملوثات سنويا
- (21) إنشاء وزراعة الحدائق المنزلية يساهم في:
- (1) - تعزيز الأمن الغذائي للأسرة
- (2) - تحسين الوضع البيئي والصحي للأسرة



- (3) - تحسين الدخل وإنتاج منتجات خالية من السموم
- (4) + كل العبارات السابقة
- (22) الزراعة المائية Hydroponic ضمن الحديقة المنزلية
- (1) - تساهم في إنتاج خضروات ورقية وثمرية نظيفة مقارنة بالتقنيات الأخرى
- (2) - تساهم في رفع الكفاءة الإنتاجية لوحدة مياه الري
- (3) - إنتاجيتها أعلى مقارنة بالتقنيات الأخرى
- (4) + كل ما ذكر
- (23) تعتبر حصة الفرد من المساحات الخضراء في اليمن ومصر:
- (1) + أقل من حصة الفرد في الولايات المتحدة
- (2) - أعلى من حصة فرد في الولايات المتحدة
- (24) Jacaranda ovalifolia
- (1) - نبات عشبي معمر
- (2) - شجرة قابلة للقص والتشكيل
- (3) + شجرة زينة تزهر في بداية الصيف وتتميز بأزهارها البنفسجية التي تخرج بكثافة لتكسي الشجرة باللون البنفسجي البديع
- (25) الحدائق النباتية gardens Potanic
- (1) - الغرض الأساسي منها التجميل
- (2) + الغرض الأساسي منها التجميل وحماية الأنواع النباتية من الإنقراض
- (3) - توفير منتجات غذائية للأسرة
- (26) أشجار الأحزمة الخضراء يجب أن تكون:
- (1) - متساقطة الأوراق
- (2) + مقاومة للآفات ومستديمة الخضرة وجذورها وتدية ومقاومة للعطش
- (3) - أن تكون جذورها أفقية
- (27) الحوليات الشتوية:
- (1) - تزرع بذورها في الشتاء
- (2) + تزرع بذورها صيفا وتزهر خلال موسم الشتاء
- (28) أهم خطوة عند إنشاء الحدائق المنزلية هي:
- (1) - اختيار النباتات
- (2) + فحص التربة وتوفير مصدر للمياه
- (3) - تقليم الأشجار والشجيرات
- (4) - كل ما ذكر
- (29) تزرع شجرة الكافور في: spp Eucalyptus
- (1) - جوانب الطرق الرئيسية
- (2) - جوانب المشايات في الحدائق
- (3) - جوار المباني
- (4) + في المساحات الكبيرة المخصصة للتشجير
- (30) Trees
- (1) - تؤدي وظيفة بيئية جيدة ولكنها أقل مقارنة بالأعشاب
- (2) + من أفضل النباتات التي تساهم في التقليل من غازات الدفيئة مقارنة بالشجيرات والأعشاب
- (3) - ليست لها أي أهمية
- (31) Ficus natida
- (1) - من الأشجار النادرة في اليمن وتتكاثر بالبذور
- (2) + من الأشجار الشائعة والمنتشرة في شوارع المدن
- (3) - من الحوليات الشتوية
- (4) - كل ما ذكر
- (32) climate change
- (1) - تعتبر من الظواهر الخطرة التي ترتبط أساسا بالأنشطة البشرية السلبية
- (2) - من أثارها حالات المناخ المتطرفة مثل الجفاف والفيضانات
- (3) - تساهم في تدهور الإنتاج الزراعي والموارد الوراثية
- (4) + كل ما ذكر





- (33) Rosa spp
- (1) - من نباتات أزهار القطف التي لها أهمية جمالية وإقتصادية وإجتماعية
 - (2) - من النباتات المزهرة التي تزرع في حدائق الزهور
 - (3) - من الشجيرات التي تلعب دورا مهما في تنمية إقتصاديات بعض الدول
 - (4) + كل ما ذكر
- (34) Duranta spp
- (1) - تعتبر من الخيارات الملائمة للزراعة في المناطق التي تعاني من دورات الجفاف المتكررة
 - (2) - تعتبر من الخيارات لزراعة أسجة نباتية مشوكة
 - (3) + تعتبر من الخيارات الملائمة للمناطق التي تتوفر فيها مياه الري
- (35) تدهور إنتاج وتسويق الزهور في اليمن خلال العشر سنوات الماضية بسبب
- (1) - تدهور الموارد المائية
 - (2) - تدهور التربة
 - (3) + تدني الطلب على الأزهار
 - (4) - إنخفاض حصة البلاد في الأسواق الخارجية
 - (5) - كل ما ذكر
- (36) oleander Nerium الدفلة
- (1) - من الشجيرات المزهرة التي تتأقلم في المناطق الجبلية والساحلية
 - (2) - يمكن أن تزرع في الحدائق المنزلية والعامة كنماذج على المسطحات الخضراء
 - (3) - يمكن إكثارها بالعقل
 - (4) + كل ما ذكر
- (37) يمكن القول بأن حدائق الشوارع في صنعاء تدار بصورة:
- (1) - جيدة
 - (2) - ممتازة
 - (3) - مستدامة
 - (4) + غير مستدامة
- (38) Delonix regia
- (1) - شجرة زينة شائعة في اليمن وأزهارها حمراء في أطباق
 - (2) - شجرة زينة تتكاثر عادة بالبذور التي تحتاج الى المعاملة بالماء الساخن لتسريع الإنبات
 - (3) + كل ما ذكر
- (39) أفضل طريقة لتكاثر نبات الورد الجوري في المشاتل الحديثة عن طريق :
- (1) - التطعيم
 - (2) - زراعة الأنسجة النباتية
 - (3) + التطعيم وزراعة الأنسجة النباتية
- (40) Coffea arabica
- (1) - أرتبط إسم اليمن تاريخيا بها وهي شجيرة جميلة يمكن أن تزرع في المزارع والحدائق المنزلية والعامة وحدائق الشوارع
 - (2) - شجيرة جميلة أزهارها بيضاء وأوراقها خضراء زاهية تكون في أبهى حلتها خلال الإزهار والإثمار
 - (3) + كل ما ذكر

