متحدث تلخيص

talkhes-eg.com

عينة مجانية

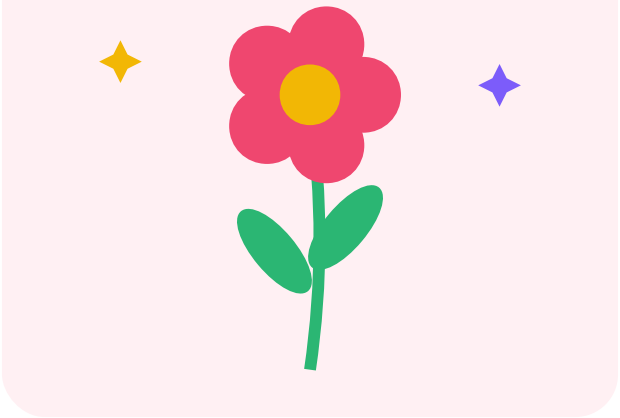
مهارات الزراعة وريادة الأعمال

نباتات الزينة • الصناعات الغذائية • الألبان • الزراعة المستدامة • نحل العسل

الملخص الرئيسي

الصف السادس الابتدائي

الترم الأول



نباتات الزينة | الصناعات الغذائية | الألبان | الزراعة المستدامة | نحل العسل

☰ الفهرس

الوحدة الأولى: نباتات الزينة

- بداية الوحدة
- ١ الدرس الأول: زراعة النباتات المزهرة
- ٢ الدرس الثاني: فن تنسيق الأزهار
- ★ خلاصة الوحدة

الوحدة الثانية: الصناعات الغذائية

- بداية الوحدة
- ١ الدرس الثالث: المربى
- ★ خلاصة الوحدة

الوحدة الثالثة: الألبان

- بداية الوحدة
- ١ الدرس الرابع: اللبن الزبادي المطعّم
- ★ خلاصة الوحدة

الوحدة الرابعة: الزراعة المستدامة

- بداية الوحدة
- ١ الدرس الخامس: السياحة الزراعية
- ★ خلاصة الوحدة

الوحدة الخامسة: نحل العسل

متجر تلخيص · talkhes-eg.com

في النسخة ا

بداية الوحدة

١ الدرس السادس: تربية النحل

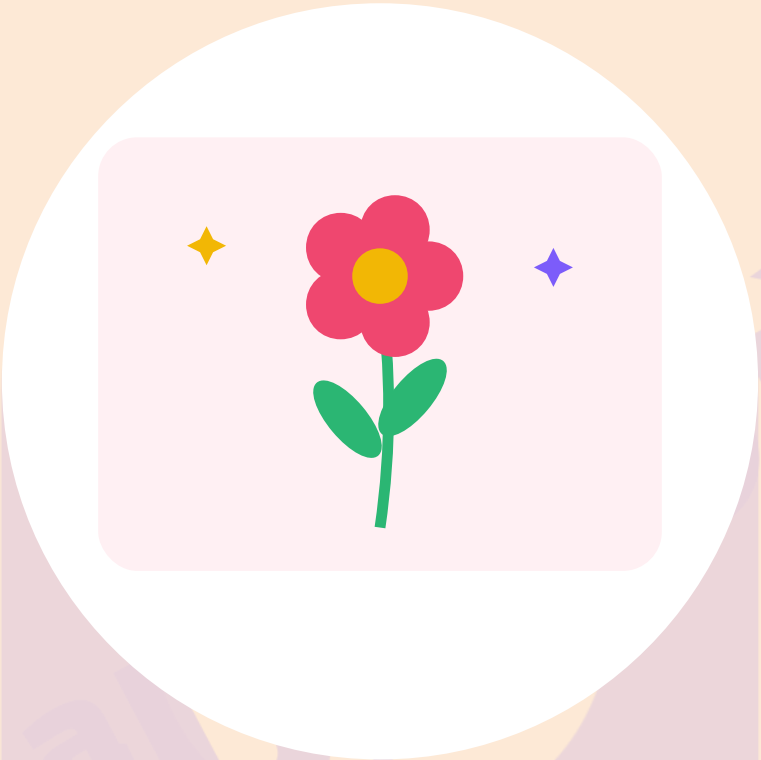
في النسخة

★ خلاصة الوحدة

الوحدة الأولى

نباتات الزينة

- لماذا تتنوع ألوان الزهور؟ ولماذا تنجذب إليها الحشرات؟
- في هذه الوحدة أتعرف أجزاء الزهرة وطرق تكاثر النباتات المزهرة، وأتعلم فن تنسيق الأزهار.



١ زراعة النباتات المزهرة
٢ فن تنسيق الأزهار

متجر تلخيص · talkhes-eg.com

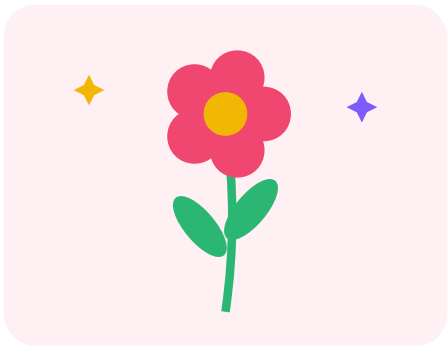
الدرس ١

زراعة النباتات المزهرة

📖 الكتاب: ص ٧–١٢

◎ هدفي اليوم

أتعرف أجزاء الزهرة وطرق تكاثر النباتات المزهرة، وأزرع شتلة مزهرة.



كأس • تويج • أسدية • متاع

✦ فكرة الدرس

١ مفهوم النباتات المزهرة

- نباتات تُنتج أزهارًا تتحول بعد التلقيح إلى ثمار تحتوي على بذور.
- أكثر المجموعات النباتية انتشارًا على سطح الأرض، وتشمل نباتات الزينة كالورد والقرنفل وكثيرًا من محاصيلنا الغذائية.

٢ أجزاء الزهرة

- الكأس (Calyx): الأوراق الخضراء الخارجية التي تحمي البرعم قبل تفتحه.
- التويج (Corolla): البتلات الملونة التي تجذب الحشرات الملقِّحة.
- الأسدية (Stamens): الجزء الذكري، وتحمل حبوب اللقاح.
- المتاع (Pistil): الجزء الأنثوي، ويحتوي على المبيض والبويضات.

متجر تلخيص · talkhes-eg.com

الدرس ١

زراعة النباتات المزهرة

📖 الكتاب: ص ٧–١٢

✦ فكرة الدرس (تابع)

٣ طرق تكاثر النباتات المزهرة

- التكاثر بالبذور: تُزرع البذرة في تربة خصبة رطبة مع دفء وضوء مناسبين لتنبت خلال أيام إلى أسابيع، وهي الطريقة الأشيع للنباتات الموسمية كالقطيفة وعباد الشمس.
- التكاثر الخضري (بالعُقل والتطعيم): تُؤخذ أجزاء من ساق النبات الأم (عُقلة) وتُغرس في تربة أو ماء حتى تكوّن جذورًا، وهي أسرع في إنتاج نبات مطابق للأصل، وتُستخدم كثيرًا في الورد والفل.

٤ خطوات زراعة نبات مزهر

- ١) اختيار أصيص مناسب به فتحات تصريف.
- ٢) تجهيز تربة خفيفة جيدة التهوية، ويُفضّل خلطها بسماد عضوي.
- ٣) زراعة البذرة أو العُقلة على عمق مناسب وريّها برفق.
- ٤) وضع الأصيص في مكان يصله ضوء الشمس المناسب لنوع النبات.
- ٥) المتابعة اليومية للري ومراقبة النمو حتى ظهور البراعم.

٥ العوامل البيئية المؤثرة في نمو النباتات المزهرة

- الضوء: أغلب النباتات المزهرة تحتاج ٤ إلى ٦ ساعات شمس يوميًا على الأقل.
- الماء: ري منتظم دون إغراق لتفادي تعفن الجذور.
- التربة: خصبة جيدة الصرف غنية بالمادة العضوية.
- الحرارة: تختلف الدرجة المثلى باختلاف نوع النبات وموسم زراعته.

٦ نباتات مزهرة منتشرة في بيئتنا المصرية

- الورد الجوري، والقرنفل، والفل، والقطيفة، والجازانيا، وزهرة الشمس (عباد الشمس).

متجر تلخيص · talkhes-eg.com

الدرس ١

زراعة النباتات المزهرة

📖 الكتاب: ص ٧–١٢

كلمات جديدة

النباتات المزهرة نباتات تنتج أزهارًا تتحول إلى ثمار.

الكأس الأوراق الخضراء التي تحمي البرعم.

التويج البتلات الملونة التي تجذب الحشرات.

الأسدية الجزء الذكري ويحمل حبوب اللقاح.

المتاع الجزء الأنثوي ويحتوي على المبيض.

العُقلة جزء من ساق النبات يُغرس لينمو.

تذكّر جيدًا

تكاثر بالبذور (للموسميات) | تكاثر خضري بالعُقل (أسرع ومطابق للأصل)

من حياتي

أراقب النحل والفراشات وهي تزور الأزهار في الحديقة.

نشاط مع أسرتي

أزرع مع أسرتي شتلة قطيفة أو جازانيا، ونسجل طولها وعدد أوراقها وموعد أول برعم.

متجر تلخيص · talkhes-eg.com

الدرس ٢

فن تنسيق الأزهار

📖 الكتاب: ص ١٣–١٦

◎ هدفي اليوم

أتعرف أدوات تنسيق الزهور وأسس اختيار الألوان، وأصنع باقة بسيطة.



باقة • ألوان • تنسيق

✦ فكرة الدرس

١ مفهوم تنسيق الأزهار

- فن ترتيب الأزهار والأوراق معًا بشكل متناغم من حيث اللون والحجم والشكل للحصول على تكوين جميل يُستخدم في المناسبات والمنازل والهدايا.

٢ أدوات تنسيق الزهور

- مقص الأزهار: لقص السيقان بزاوية مائلة دون سحق الأنسجة.
- إسفنجة التثبيت (أوايسس): لتثبيت الأزهار وإمدادها بالماء داخل الإناء أو السلة.
- شريط لاصق/رباط: لتثبيت مجموعة السيقان معًا في الباقة اليدوية.
- ورق تغليف/سولوفان: لتغليف الباقة وإبراز شكلها النهائي.
- إناء أو سلة: لعرض التنسيق الثابت (غير اليدوي).

٣ أساسيات اختيار الألوان في التنسيق

- الألوان المتجاورة المتقاربة: تعطي انسجامًا هادئًا.
- الألوان المتقابلة: تعطي تباينًا لونيًا قويًا وجذابًا.
- درجات اللون الواحد: تعطي إحساسًا بالرقي والبساطة.

متجر تلخيص · talkhes-eg.com

الدرس ٢

فن تنسيق الأزهار

📖 الكتاب: ص ١٣–١٦

✦ فكرة الدرس (تابع)

٤ خطوات عمل باقة زهور (بوكيه) يدوية

- ١) اختيار ٣ إلى ٥ أنواع من الأزهار بألوان متناسقة مع بعض أوراق الزينة الخضراء.
- ٢) تقليم السيقان بزاوية مائلة بطول مناسب باستخدام المقص.
- ٣) البدء بزهرة مركزية وإضافة باقي الأزهار حولها بالتناوب مع الأوراق.
- ٤) تدوير الباقة أثناء الإضافة للحصول على شكل دائري متماسك.
- ٥) تثبيت السيقان برباط أو شريط عند نقطة الإمساك.
- ٦) تغليف الباقة بورق التغليف وربطها بشريط زينة.

٥ أشكال شائعة من الباقات

- الباقة الدائرية: تناسب المناسبات الرسمية والهدايا.
- الباقة المتدرجة (يد العروس): تناسب حفلات الزفاف.
- التنسيق الثابت في إناء: يناسب تزيين المكاتب والمنازل.

متجر تلخيص · talkhes-eg.com

الدرس ٢

فن تنسيق الأزهار

📖 الكتاب: ص ١٣–١٦

كلمات جديدة

تنسيق الأزهار ترتيب الأزهار والأوراق بشكل متناغم.

الباقة (البوكيه) مجموعة أزهار مرتبة ومربوطة معًا.

الأوايسس إسفنجة تثبت الأزهار وتمدها بالماء.

السولوفان ورق شفاف لتغليف الباقة.

الزهرة المركزية أول زهرة نبدأ بها الباقة.

التنسيق الثابت أزهار مرتبة داخل إناء أو سلة.

تذكّر جيدًا

٣–٥ أنواع ← قص مائل ← زهرة مركزية ← تدوير ← تثبيت ← تغليف

من حياتي

أهدي أمي باقة صغيرة من أزهار الحديقة بألوان متناسقة.

نشاط مع أسرتي

نصمم معًا باقة لمناسبة عائلية ونختار ألوانها.

متجر تلخيص · talkhes-eg.com

الوحدة الثانية

الصناعات الغذائية

- كيف تحفظ الأسرة الفاكهة الزائدة من الفساد؟
- في هذه الوحدة أتعرف المربى وأنواعها وخطوات تصنيعها وقيمتها الغذائية.



١ المربى

الدرس ٣

المربى

📖 الكتاب: ص ١٨–٢٢

◎ هدفي اليوم

أتعرف المربى وأنواعها، وأشارك في تحضير عينة بخطوات آمنة.



فراولة • مشمش • برتقال

✦ فكرة الدرس

١ تعريف المربى

- منتج غذائي يُحضّر بطهي الفاكهة مع السكر وقليل من عصير الليمون حتى يتماسك القوام.
- من أقدم طرق حفظ الفاكهة، إذ يمنع تركيز السكر العالي نمو الميكروبات المسببة للتلف.
- يمكن تصنيعه من فاكهة واحدة (مثل المشمش) أو من خليط فاكهتين أو أكثر.
- يختلف القوام بين المربى الكامل (بقطع فاكهة ظاهرة) والمهروس الناعم.
- يساعد البكتين الطبيعي الموجود في التفاح والحمضيات على تماسك المربى.

٢ خطوات تصنيع المربى

- ١) غسل الفاكهة جيدًا وإزالة الأجزاء التالفة أو غير الناضجة.
- ٢) تقطيع الفاكهة قطعًا صغيرة أو هرسها حسب القوام المطلوب.
- ٣) وضع الفاكهة في وعاء مع السكر بنسبة مناسبة وتركها حتى تخرج عصارتها.
- ٤) الطهي على نار هادئة مع التقليب المستمر حتى يتماسك القوام، مع إضافة عصير الليمون.
- ٥) تعبئة المربى ساخنة في أوعية زجاجية معقمة وإغلاقها بإحكام فورًا.

متجر تلخيص · talkhes-eg.com

الدرس ٣

المربى

📖 الكتاب: ص ١٨–٢٢

✦ فكرة الدرس (تابع)

٣ أنواع المربى حسب شكل المنتج النهائي

- المربى التقليدية (Jam): من قطع الفاكهة المهروسة أو المطبوخة مع السكر والبكتين، قوامها متماسك بأجزاء واضحة من الفاكهة.
- المارملاد (Marmalade): من الحمضيات كالبرتقال والليمون واليوسفي، وتحتوي على قشر الفاكهة، وطعمها يوازن بين الحلاوة والمرارة الخفيفة.
- الكونفيتير (Confiture): الفاكهة كاملة أو قطع كبيرة داخل محلول سكري كثيف.
- المربى الخالية من السكر: باستبدال السكر الأبيض ببدائل صحية أو محليات صناعية أو الاعتماد على سكر الفاكهة الطبيعي.

٤ أنواع المربى حسب نوع الفاكهة

- الفواكه الصيفية: الفراولة، التين، المشمش، الخوخ، المانجو.
- الحمضيات: البرتقال، اليوسفي، النارنج.
- الثمار الصلبة: التفاح، السفرجل، الكمثرى.
- الخضروات: الجزر، القرع العسلي (اليقطين)، الطماطم.

٥ القيمة الغذائية والفوائد

- مصدر سريع للطاقة لاحتوائه على السكريات.
- يحتفظ ببعض فيتامينات وألياف الفاكهة الأصلية.
- وسيلة اقتصادية لتقليل الفاقد من الفاكهة الموسمية وإطالة عمر تخزينها.
- يُفضّل الاعتدال في تناوله لارتفاع نسبة السكر فيه.

متجر تلخيص · talkhes-eg.com

الدرس ٣

المربى

📖 الكتاب: ص ١٨–٢٢

كلمات جديدة

المربى فاكهة مطهية مع السكر حتى يتماسك قوامها.

المارملاد مربى من الحمضيات بقشرها.

الكونفيتير فاكهة كاملة في محلول سكري كثيف.

البكتين مادة طبيعية تساعد على تماسك المربى.

المحليات الصناعية بدائل للسكر الأبيض.

التعقيم قتل الميكروبات في الأوعية قبل التعبئة.

تذكّر جيدًا

غسل ← تقطيع ← سكر ← طهي هادئ + ليمون ← تعبئة ساخنة في وعاء معقم

من حياتي

آكل المربى باعتدال لأن بها سكرًا كثيرًا.

نشاط مع أسرتي

نحضّر مع أسرتي عينة صغيرة من مربى الفراولة ونسجل الرائحة واللون قبل الطهي وبعده.

عينة مجانية

أحسنت! انتهت العينة المجانية

هذه عينة مجانية من الملخص الرئيسي لمادة مهارات الزراعة وريادة الأعمال – الصف السادس الابتدائي – الترم الأول.

في النسخة الكاملة تجد:

١. ٥ وحدات و٦ دروسًا مشروحة بنفس الأسلوب السهل
٢. خلاصة مركّزة في نهاية كل وحدة
٣. المفردات والقواعد، والأسئلة والأجوبة، ونماذج أسئلة تدريبية بالإجابات
٤. كل منتج بصيغة PDF وعرض PowerPoint تفاعلي

متجر تلخيص

احصل على النسخة الكاملة

talkhes-eg.com

امسح الرمز أو اضغط على الزر لزيارة المتجر

إخلاء مسؤولية

هذا الملف ملخص تعليمي مستقل، كتبه «تلخيص» بأسلوب جديد مبسّط، اعتمادًا على كتاب مادة مهارات الزراعة وريادة الأعمال المقرر من وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني في جمهورية مصر العربية (الصف السادس الابتدائي – الترم الأول).

«تلخيص» جهة مستقلة، وليس تابعًا لوزارة التربية والتعليم والتعليم الفني ولا معتمدًا منها. وجميع حقوق الكتاب المدرسي الأصلي محفوظة للوزارة.

هذا الملخص مساعد للمذاكرة والمراجعة، ولا يغني عن الكتاب المدرسي ولا عن شرح المعلم والمعلمة.

هذا الملف مخصص للاستخدام الشخصي لمن اشتراه، ولا يجوز نسخه أو إعادة بيعه أو نشره.

الفهرس

شكرًا لك على اختيارك متجر تلخيص

نتمنى لك ولأولادك مذاكرة سهلة ونتائج مميزة

PDF

ملخصات PDF

ملخص واضح ومنظم لكل مادة

PPT

عروض PowerPoint

عرض تفاعلي لكل مادة للشرح والمراجعة

س/ج

مفردات وبنك أسئلة

كلمات وقواعد وأسئلة بإجاباتها لكل درس

باقات

باقات الترم الدراسي

كل مواد الترم في باقة واحدة مرتبة

متجر تلخيص

ملخصات وعروض تفاعلية لمناهج المرحلة الابتدائية المصرية

talkhes-eg.com

امسح الرمز أو اضغط على الرابط لزيارة المتجر