



إدارة الامتحانات والاختبارات
قسم الامتحانات العامة

امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة لعام ٢٠٢١

(وثيقة مهنية/معبود)

المبحث : العلوم المهنية الخاصة/التصنيع الغذائي المنزلي/ورقة الأولى (١) (٣م) مدة الامتحان: ٣٠ د ٣

الفرع: الاقتصاد المنزلي رقم المبحث: ٣٥٩ اليوم والتاريخ: الثلاثاء ٢٠٢١/٧/١٣

رقم الجلوس: اسم الطالب:

اختر رمز الإجابة الصحيحة في كل فقرة مما يأتي، ثم ظلل بشكل غامقدائرة التي تشير إلى رمز الإجابة في نموذج الإجابة (ورقة القارئ الضوئي) فهو النموذج المعتمد (فقط) لاحتساب علامتك، علماً بأن عدد الفقرات (٥٠)، وعدد الصفحات (٤).

١- المكون الرئيس في محاصيل الخضراوات والفواكه هو:

- أ) البروتينين ب) الماء ج) الكربوهيدرات د) الدهون

٢- تتراوح نسبة المواد الكربوهيدراتية في الخضراوات والفواكه ما بين:

- أ) (%) ٢٠ - ٥٠ ب) (%) ٣٠ - ٤٠ ج) (%) ٤٠ - ٦٠ د) (%) ٦٠ - ٥٠

٣- المادة غير القابلة للهضم في جسم الإنسان التي تمتص الماء وتساعد على حركة الأمعاء وتمنع الإمساك هي:

- أ) الفيتامينات ب) الألياف الغذائية ج) الأملاح المعدنية د) البروتينات

٤- تُعد الخضراوات والفواكه مصادر رئيسية لفيتاميني:

- أ) (أ + ج) ب) (أ + ب) ج) (أ + د) د) (ب + د)

٥- أجزاء الخضراوات التي تحتوي على نسبة عالية من الماء بالإضافة إلى أن بعضها يزود بفيتامين (ج):

- أ) التمار ب) الجذور ج) الأبرصال د) الدرنات

٦- من الأمثلة على الدرنات:

- أ) الخس ب) الجزر ج) البطاطا د) الشمندر

٧- من النباتات التي تصنف من عائلة القرعيات:

- أ) الدراق ب) العنب ج) البرتقال د) البطيخ

٨- الأجزاء الغضة للنباتات القابلة للأكل وتشمل الجذور والأبرصال والسيقان والأزهار والبذور والثمار والأوراق تُعرف بـ:

- أ) الخضراوات ب) البروتينات ج) الفيتامينات د) الأملاح المعدنية

٩- مرحلة من التطور التي وصلت إليها النبتة أو أجزاء منها بحيث يمكنها من النضج التام حتى لو تم قطعها تُعرف بالنضج:

- أ) البستاني ب) الفيسيولوجي ج) التام د) غير التام

١٠- من نواتج عملية التنفس الهوائي للخضراوات والفواكه:

- أ) ماء + ثاني أكسيد الكربون ٦٨٦ طاقة

ب) ماء + أوكسجين ٨٦ طاقة
د) ماء + كحول ٨٦ طاقة

- ج) ماء + كحول ٦٨٦ طاقة

يتبع الصفحة الثانية

الصفحة الثانية

١١- أول دلائل تُضجع معظم أنواع الثمار:

أ) نقصان كمية المواد البروتينية

ج) اختفاء اللون الأخضر

١٢- من أكثر الفيتامينات التي تفقدها الخضراوات والفاكه في أثناء تخزينها:

(د) (١٢) ج) (٦) ب) (ج)

١٣- من شروط اختيار الخضراوات والفاكه:

أ) شراء الخضراوات في غير موسمها

ج) شراء الخضراوات والفاكه غير المتماسكة

١٤- من أضرار التبريد الزائد للخضراوات والفاكه:

أ) إنماض نضوج الثمار

ج) تحرير الحموض العضوية من الخلايا

١٥- يفضل استخدام الأكياس المصنوعة من الورق عند تخزين الخضراوات والفاكه وذلك لأنها:

أ) مواد نقاذة ب) سهلة الاستخدام ج) لا تتحلل د) غير شفافة

١٦- تحتوي الخضراوات ذات الأوراق الداكنة على نسب أعلى من فيتامين:

(أ) (د) ب) (أ) ج) (٦) د) (ب) (١٢)

١٧- المفهوم الذي يشير إلى خفض درجة حرارة المادة الغذائية لدرجة حرارة أعلى من درجة انجمادها، لتبسيط عمل

الأحياء المجهرية والإنتزيمات والتفاعلات الحيوية والكيميائية هو:

أ) التبريد ب) التجفيف ج) التجميد د) التخليل

١٨- التبريد الذي يعتمد على استخدام الحرارة الكامنة للسوائل المتطرفة التي تمتص عند تبخيرها جزءاً من حرارة الهواء

المحيط بها هو:

أ) الطبيعي ب) الصناعي ج) العالي د) المنخفض

١٩- ثحذف الخضراوات والفاكه ذات الروائح القوية في الثلاجة كالجوافة:

أ) مكشوفة ب) مغلقة ج) مقطعة د) كاملة

٢٠- تثذف الثلاجة باستمرار بمحلول:

أ) بيكريلونات الكالسيوم ب) بيكريلونات المغنيسيوم ج) المواد المعطرة د) بيكريلونات الصوديوم

٢١- المدة المناسبة لسلق الخضراوات بعد تنظيفها وغسلها حسب نوعها وسمكها تتراوح:

أ) (٢-١) دقيقة ب) (٨-٦) دقائق ج) (٥-٢) دقائق د) (١٠-١٢) دقيقة

٢٢- من فوائد السلق الخفيف للخضراوات قبل تجميدها:

أ) قتل الجراثيم ب) زيادة الأكسجين الذائب في الأنسجة

ج) زيادة الحبيز اللازم داخل المجمدة د) تحرير اللون

يتبع الصفحة الثالثة

الصفحة الثالثة

٢٣- من طرائق تقadi جفاف سطح الخضراءات المجمدة:

- أ) السلق بماء كافٍ على دفعات
ج) الإسراع في السلق

ب) استعمال أكياس نايلون سميكه
د) التأكد من انخفاض درجة حرارة المجمدة

٤- من أسباب اسمرار لون الخضراوات المجمدة:

- أ) سوء التغليف
ب) مدة السلق الخفيف كافية
ج) التعريض للهواء لفترة بعد التقطيع
د) زيادة كمية الماء

٢٥- مدة الصلاحية التقريرية لحفظ الخضراوات المجمدة حسب الأصول:

- أ) (١٢-٩) يوماً ب) (١٢-٩) شهراً ج) (٩-٢) أيام د) (٩-٢) أشهر

٢٦- من أقدم الطرائق التي عرفها الإنسان لحفظ الأغذية:

- أ) التبريد ب) التحمل ج) التحفيف د) التخليل

٢٧-الشخص، وهو ملأه بالخنزيرات، قبل تجفيفها.

- أ) تغيير لون الخضراوات
ب) تثبيت لون الخضراوات
ج) القضاء على الانزيمات التي تسبّب التلف

- ٦) قسم ارشيفي لـ شفاعة الزينة (ثانية القسم) العلامة

للمزيد من المعلومات: www.earn2be.com

٢٩- خطوات تحريف البنود على الترتيب: الملف من موقع الأولي التعليمي

أ) تحضير الشمار، الغسل، التحنيف، الجمع، التقطيع، التملح، التعنئة والتغليف واضافة الملصق

ب) تحضير النها، الغسا، التقطيع، التملح، التحنيف، الجمع، التعليمة والتغليف وإضافة الملصق.

ـ تحضير الشمام، الحمأة، النقطرة، التمارنج، التحفف، الغسال، التعينة والتغليف وأضافة الملاصقة.

^{٣٧} تجنب الشأن، الغلو، التطرف، التطرف، التقطر، الوجه، التقطر، ناصفة الماء.

٣- إنما يتحقق الأفضلية المطلقة لذلة من ذلة العدد في الملايين الفذائقة

- أ) التركيز ب) العصر ج) النقع د) الكبرة

٣- التركز الذي يعتمد في الطريقة التقليدية لتخليل الخضروات في محليل ملحية:

- (%13) (5) (%17) (2) (%18) (2) (%12) (1)

٣٢- من صفات المخلّ عالـ الحودة:

٣٣- من أصدقاء زكريا العظيم

- أ) تركيز محلول الملحى منخفض
ب) نقصان كمية السكر المضافة
ج) نقصان الحمض، المضاف
د) تركيز محلول الملحى، عالى

١٢٧ الصفحة الرابعة

الصفحة الرابعة

٣٤- من طرائق تقاضي مشكلة اهتراء مخلل الخيار:

ب) تخزين المخلل في مكان حار نسبياً

أ) التخليل على درجة حرارة منخفضة

د) إضافة مقدار (٥) غ من السكر لكل لتر محلول

ج) نزع زهارات الخيار عند التقطيف

٣٥- من أهم المكونات المستخدمة في إنتاج الثمار المحفوظة بالسكر:

ب) السكر والمواد البكتينية والملح

أ) الماء والملح والسكر

د) الماء والحمض والملح

ج) المواد البكتينية والسكر والحمض

٣٦- السكر الأفضل لعمل المربيات:

د) الجلوكوز

ج) الفركتوز

ب) اللاكتوز

أ) السكروز

٣٧- طريقة التدبير المناسبة لمشكلة سيولة الجلي:

ب) تقليل كمية الحمض

أ) تقليل مقدار السكر

د) زيادة نسبة البكتين

ج) إضافة كمية من الماء

٣٨- الثمار الناتجة من عمر الفاكهة بمحلول سكري ثم تجفيفها تسمى:

د) البريستالية

ج) الكريستالية

ب) الجلوكوز

أ) السكروز

٣٩- التركيز المناسب للسكر في شراب الفاكهة لا يقل عن:

د) (%) ٦٥

ج) (%) ٢٥

ب) (%) ٦٠

أ) (%) ٢٠

٤٠- تسمى طريقة تسخين شراب الفاكهة إلى (٩٠) س ثم صبّه في عبوات زجاجية، وإغلاقه بإحكام:

أ) التعبئة الباردة

ب) التعبئة الساخنة

ج) على شراب الفاكهة

د) تسخين شراب الفاكهة

www.awa2el.net

٤١- ضع إشارة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وإشارة (✗) أمام العبارة الخطأ، ثم ظلل بشكل عامق الدائرة التي تشير إلى رمز الإجابة في نموذج الإجابة (الدائرة ذات الرمز أ) للتعبير عن الصواب والدائرة (ب) للتعبير عن الخطأ:

٤٢- الحمض العضوي الذي يتركز وجوده في السبانخ ومعظم الخضراوات الورقية هو الأكساليك. ()

٤٣- يصنف الإيجاص من عائلة اللوزيات. ()

٤٤- تؤدي زيادة درجة حرارة مخزن الخضراوات والفاكه إلى خفض سرعة التنفس. ()

٤٥- تكون الرطوبة النسبية لغالبية الفواكه والخضراوات (%) ٩٥-٩٠. ()

٤٦- يعمل الحفظ بالتبريد على إبطاء سرعة العمليات الحيوية في الأغذية الطازجة. ()

٤٧- يُعد فيتامين (أ) من أكثر الفيتامينات تأثراً بالتجميد. ()

٤٨- تتميز طريقة التجفيف الصناعي بأنّها غير مكلفة ولا تحتاج إلى أجهزة ومعدات. ()

٤٩- يستخدم جهاز الرفراكتوميتر في قياس نسبة السكر في المربى. ()

٥٠- من صفات المرملاد عالي الجودة قوام المنتج لزج أو شبه صلب. ()

﴿انتهت الأسئلة﴾