

مذكرة فى المهارات المهنية

(الصف الرابع الإبتدائى)

الفصل الدراسي الأول



إعداد

د / مروه سامى القاضى

دكتوراه الإقتصاد المنزلى

المحتويات

المحور الأول :

- الموضوع الأول : الترابط الأسري
- الموضوع الثاني : الأدوار والمسئوليات فى الأسرة
- الموضوع الثالث : مصادر المعرفة
- الموضوع الرابع : الزراعة فى المنزل
- الموضوع الخامس : رعاية نباتات الزينة
- الموضوع السادس : المهن الصناعية
- الموضوع السابع : الإصلاحات المنزلية
- الموضوع الثامن : المهن الفندقية والسياحية
- الموضوع التاسع : المهن الأخرى فى أسرتي
- الموضوع العاشر : طرق حل المشكلات لدى الأسرة
- الموضوع الحادى عشر : المشكلات الأسرية
- الموضوع الثاني عشر : شخصيات مصرية مؤثرة (الدكتور هانى عازر)
- أسئلة واختبارات على المحور الأول

الموضوع الأول : الترابط الأسرى

الحب والاحترام والمساعدة بين أفراد الأسرة:

الأسرة هي أساس المجتمع وتنقسم إلى :

- الأسرة النووية : تتكون من الأب والأم والأبناء
 - الأسرة الممتدة : تسمى (العائلة) وتتكون من الأب والأم والأبناء والجد والجدة والأعمام والخالات وغيرها.
- التعاون بين أفراد الأسرة :

يتعاون أفراد الأسرة الواحدة مع بعضهم بعضاً بطرق مختلفة :

***الأب والأم والأفراد الراشدون:**

- يوفران الإحتياجات الأساسية من طعام وشراب وملبس ومسكن وغيرها من الطهى والتنظيف أيضاً.
- يعلم أفراد الأسرة بعضهم بعضاً المهارات والقيم والعطاء والحب والاحترام.
- يتحقق الترابط الأسرى بمشاركة الاحترام والحب والاهتمام ، والتعاون بين أفراد الأسرة.
- الاحترام من خلال استخدام عبارات مهذبة مناسبة للموقف مثل :
 - عند الطلب يعبر قائلاً (من فضلك).
 - عند الامتنان يعبر قائلاً (شكراً).
 - عن إلقاء التحية (مرحباً).
 - عند الاعتذار (أنا أسف).
 - عند الاستئذان للمغادرة (إلى اللقاء).

الاحتفالات:

- هى أوقات يستمتع فيها أفراد الأسرة بقضاء أوقات سعيدة مع بعضهم بعضاً.
- تعتبر الموسيقى جزءاً أساسياً فى الكثير من الإحتفالات.

الموضوع الثاني: الأدوار والمسئوليات فى الأسرة

الأدوار والمسئوليات التى تقوم بها فى أسرتك:

دورك داخل أسرتك:

يتمتع كل فرد من أفراد أسرتك بدور خاص أو أكثر كأبن أو ابنة أو أخت أو أختاً ولكل منهم دور مختلف عن الآخر.

مسئوليتك اتجاه أسرتك:

١- المساعدة فى أعمال المنزل.

٢- التصرف الجيد فى المواقف المختلفة.

٣- إتباع القواعد واحترام الآخرين.

٤- الاجتهاد والتفوق فى الدراسة.

العوامل التى تؤثر على دور كل فرد فى الأسرة:

١- التقدم فى السن :

عندما يكبر الأب ويصبح جداً ، والابن يكبر ويصبح أباً ويصبح لكل منهما قدرة مختلفة على حسب سنهم على تحمل المسئولية وتوفير احتياجات الأسرة من المسكن والملبس والمأكل والتعليم.

٢- الظروف الصحية :

قد يمرض الأب أو الأم فتقوم الأفراد الأكبر سناً بالأسرة بأدوار مختلفة للحفاظ على الترابط الأسرى.

اتفاقية حقوق الطفل :

- هى اتفاقية عالمية تقوم بحماية حقوق الطفل وتوضيحها .

- مصر من الدول الأولى التى وافقت على إتفاقية حقوق الطفل.

ما تنص عليه الإتفاقية :

١- الأطفال دون سن ١٨ عاماً يجب أن يعيشوا فى بيئة أسرية.

٢- الحق فى التعليم لكل من الأولاد والبنات.

٣- الحق فى ممارسة الألعاب والترفيهية.

٤- الحق فى الحصول على التغذية الجيدة والرعاية الصحية.

٥- الحق فى الحماية من العنف وسوء المعاملة.

دوالأمر فى الأسرة والمجتمع :

- تجهز لى الطعام.

- تهتم باحتياجاتى الشخصية.

- مساعدتى فى مذاكرة الدروس.

- بعض الأمهات تعمل فى مجالات مختلفة مثل الطب والتدريس ولها تأثير فعال فى المجتمع.

الموضوع الثالث : مصادر المعرفة

أنواع مصادر المعرفة :

١- مصادر المعرفة المطبوعة :

مثل الكتب والمقالات والصحف اليومية.

٢- مصادر المعرفة الرقمية :

مثل المكتبة الإلكترونية من خلال الكمبيوتر أو التابلت أو المحمول.

كيف يمكن العثور على الكتاب داخل المكتبة :

- داخل المكتبات يتم تصنيف الكتب وفقاً لنظام يسمى (نظام ديوى العشري) يتم فيه تصنيف الكتب حسب موضوعاتها الرئيسية وترقم حسب ذلك مما يسهل العثور على الكتاب الذى تريده من المكتبة.

أجزاء الكتاب :

- يعتبر الكتاب من المصادر المهمة للحصول على المعرفة والمعلومات.
- تعتبر المكتبات أفضل مكان للعثور على الكتب مثل مكتبة المدرسة - المكتبات العامة - المكتبات الإلكترونية.

يتألف الكتاب من عدة أجزاء موضحة كما يأتى :

- ١- الغلاف الخارجى : يحتوى على عنوان الكتاب و اسم الكاتب وصورة أو رسمة
- ٢- الغلاف الخلفى : يحتوى على وصف موجز لما يتناوله الكتاب لتحفيز القارئ على قراءة الكتاب.
- ٣- الغلاف الداخلى : بعد صفحة الغلاف الخارجى تحتوى على عنوان الكتاب ، واسم الكاتب واسم الفنان الذى صمم الغلاف ، واسم دار النشر التى أصدرت الكتاب.
- ٤- قائمة المحتويات : هى قائمة بفصول الكتاب أو أقسامه وأرقام الصفحات ويوجد فهرس فى آخر الكتاب أيضاً.
- ٥- صفحة حقوق النشر والتأليف : صفحة بها معلومات عن دار النشر ، وتاريخ إصدار الكتاب ، معلومات قانونية حول الملكية الفكرية لمحتوى الكتاب.
- ٦- صفحة متن أو محتوى الكتاب : الجزء الأكبر فى الكتاب ويحتوى على الموضوعات التى يتناولها الكتاب.

بنك المعرفة المصرى :

- مكتبة رقمية مصرية أنشأتها الحكومة تحوى العديد من الكتب الإلكترونية علم ٢٠١٦ م .
- تم تسميتها بمنصة بنك المعرفة المصرى.
- موقع مجانى لجميع المصريين.
- يتم إنشاء حساب على هذه المنصة من خلال إستعمال جهاز الكمبيوتر ويكون متصل بشبكة الانترنت أو المحمول أو التابلت.

خطوات الاشتراك والتسجيل في بنك المعرفة :

- ١- زُر الموقع الإلكتروني www.ekb.eg واضغط على التسجيل.
- ٢- اكتب المعلومات الخاصة بك في الفراغات.
- ٣- اقرأ الشروط والأحكام وانقر على مربع التأشير ✓ ، ثم املأ نص التحقيق وإرسال.
- ٤- يأتى رسالة بريد إلكترونى يؤكد نجاح تسجيلك ، اطلع على الرسالة لمعرفة اسم المستخدم وكلمة المرور.
- ٥- تم تسجيل الدخول بنجاح وابدأ عملية البحث.



د/ مروه سامى القاضى

ت / ٠١٠٢١٥١٥٨٧٣

العنوان: المنوفية - شبين الكوم - البتانون

الموضوع الرابع: الزراعة في المنزل

النباتات المنزلية والتزيين الداخلي:

أهمية زراعة نباتات الزينة في المنزل:

- ١- وجود النباتات داخل المنزل يعطى لمسة جمالية ، تساعد على الشعور بالراحة والاسترخاء.
- ٢- تنقى النباتات الهواء من خلال عملية البناء الضوئى وتزيد من غاز الأوكسجين.
- ٣- نباتات الزينة تتميز بجمال أشكالها وأوراقها وألوانها فتستخدم لتجميل الشوارع والحدائق والشوارع والمباني والفنادق.

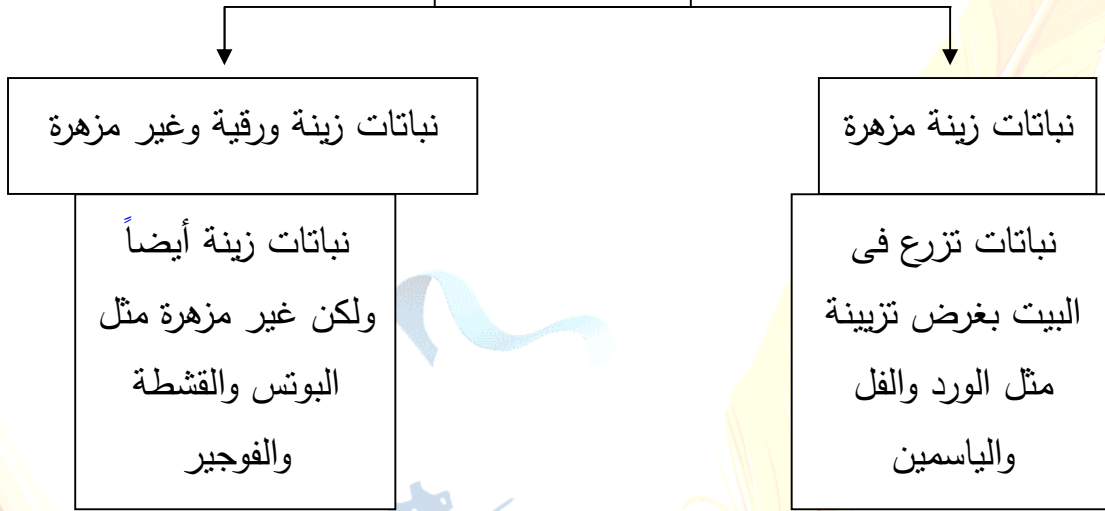


النباتات العشبية

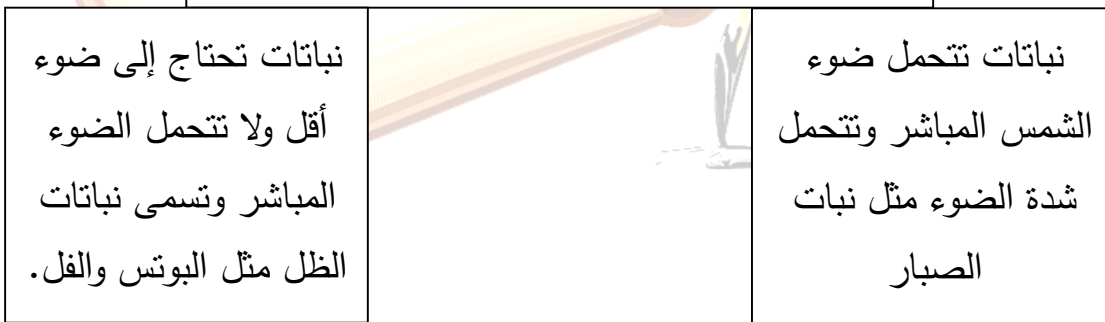
هى نباتات تتميز برائحتها الجميلة وتستخدم أنواع منها فى الطعام مثل



نباتات الزينة



نباتات الزينة من حيث قدرتها على تحمل شدة الضوء



الموضوع الخامس: رعاية نباتات الزينة

الاحتياجات اللازمة للعناية بالنباتات المنزلية :

النباتات كائن حى يحتاج إلى الماء والهواء والإضاءة لكى ينمو بشكل جيد.

١- الضوء :

سواء كانت إضاءة شديدة أو منخفضة

٢- التربة :

اختيار نوع تربة مناسب لنوع النبات لينمو بصورة جيدة.

٣- كمية مياه الري :

بعض النباتات تحتاج للرى المتكرر يومياً وبعضها على فترات متباعدة.

٤- العناصر الغذائية (السماد):

تستمد النباتات العناصر الغذائية من التربة التى تنمو فيها مع مراعاة تناقصها مع الوقت فنضيف إليها

السماد حتى ينمو جيداً.

٥- الإصص :

يجب أن يتناسب حجم النباتات مع حجم الإصيص المزروع فيه لعدم تزامم النباتات داخل الإصيص

لإتاحة الفرصة للنبات أن ينمو بطريقة جيدة.

الأدوات المستخدمة عند زراعة النباتات ورعايتها فى المنزل :

١- السماد.

٢- كذك الرى.

٣- الإصيص.

٤- جاروف التعبئة.

٥- المقص العقلة.

طرق تكاثر النباتات :

١- التكاثر بالبذرة :

تتكاثر معظم النباتات عن طريق البذرة مثل الريحان.

٢- التكاثر الخضرى بالعقلة :

يتم بإستخدام جزء من النبات مثل التكاثر بالعقلة فى نبات البوتس وهذه أكثر النباتات المنزلية شيوعاً.

الموضوع السادس : المهن الصناعية

أهمية المهن الصناعية :

المهن الصناعية مهمة جداً في مجتمعنا ويوجد منها أنواع مختلفة ، فالعاملون في القطاع الصناعي يقومون بالعديد من الأعمال منها تركيب الأشياء و إصلاحها.

المهن الصناعية :

١- السباكون :

مهامهم : تركيب وإصلاح المواسير التي تنقل المياه والصرف الصحي ، وتوصيل الأجهزة المنزلية مثل الغسالات والسخانات ، والتأكد من أن المواسير آمنة ولا تسرب.

الأدوات المستخدمة :

مفاتيح الربط - قواطع المواسير - المناشير - ماكينات لحام المواسير.

المهارات الواجب توافرها عندهم :

- ١- القدرة على فهم أنظمة المواسير المعقدة.
- ٢- القدرة على حل المشكلات التي تواجهه في العمل.
- ٣- القدرة على استخدام بعض القوانين الرياضية لحل المشكلات في عمله.

٢- عمال البناء (البناءون) :

مهامهم : تشييد الجدران والطوابق باستخدام الطوب والأسمنت ، إزالة الأنقاض وتجهيز مواقع البناء ، حفر الحُفر ، تشغيل الآلات ، والقيام بأعمال الطلاء ، ونقل مواد البناء إلى مواقعها.

الأدوات المستخدمة :

- المطارق والأزاميل
- المنشار
- المثقاب
- ميزان المياه
- المسطرين.

المهارات الواجب توافرها في البناءون :

- ١- التمتع بمهارات تواصل جيدة تساعد على العمل ضمن فريق.
- ٢- أن يكون قادراً على حل المشكلات التي تواجهه في العمل.
- ٣- التحلي بالحذر ومراعاة عوامل الأمن والسلامة.

٢- النجارون :

مهامهم : قياس الأخشاب ونقطيعها طبقاً لنموذج البناء.

الأدوات المستخدمة :

- المنشار .
- الكماشة .
- شريط القياس .
- المفكات بأنواعها الصليبية والعادي .

٤- عمال الكهرباء :

مهامهم : صيانة وإصلاح الأجهزة الكهربائية ، تركيب قطع الغيار الإلكترونية فى الأجهزة الكهربائية.
الأدوات المستخدمة :

- أجهزة قياس التيار الكهربى والجهد.
- المفكات بأنواعها.
- أدوات تقشير الأسلاك.
- الوصلات الكهربائية.

المهارات الواجب توافرها فى عمال الكهرباء :

- ١- النهم الجيد لكيفية عمل الشبكات والأجهزة الكهربائية.
- ٢- فهم الأعطال التى تطرأ على الأجهزة لتحديد المشكلة وحلها.
- ٣- مراعاة الأمن والسلامة نظراً للخطورة الشديدة عند التعامل مع الكهرباء.

٥- الخياطون :

مهامهم : تفصيل وإصلاح الملابس وفقاً لأذواق العملاء ومقاساتهم.

الأدوات المستخدمة :

- المقص.
- الإبر والخيوط.
- شريط القياس (المازورة).
- الدبابيس وماكينات الخياطة.

المهارات الواجب توافرها فى الخياط :

- ١- المعرفة الجيدة لأساسيات الخياطة.
- ٢- القدرة على رسم التصميمات المختلفة على ورق الكربون.
- ٣- إتباع إحتياجات وقواعد الأمن والسلامة.

الموضوع السابع : الإصلاحات المنزلية

القيام ببعض الإصلاحات المنزلية وبعض المشاكل وحلها :

١- مشكلة تشقق الجدران وتصدها أو بقع عليها:

الحل :

- استخدام سكين المعجون.
- فك التشقق بمعجون الشقوق أو الجبس.
- عندما يجف نستخدم ورق الصنفرة لجعل الجدار أملس وناعم.
- نمسح الغبار ونقوم بطلاء الجدار.

٢- مشكلة تلف الخشب وتشققه :

الحل :

- نستخدم معجون خاص بالأخشاب.
- فك وإصلاح الشقوق والثقوب فى الخشب.
- استخدام ورق الصنفرة لتنعيم السطح.
- نلطف السطح من الغبار ونقوم بطلاء الخشب.

٣- مشكلة صدور صرير من الأبواب عند فتحها أو إغلاقها :

الحل :

- نستخدم مفك لثنييت المفصلات إذا كانت فيها مشكلة.
- استخدام مادة التشحيم أو الزيت.

٤- مشكلة انسداد حوض المطبخ:

الحل :

- نستخدم بيكربونات الصوديوم ونضعها فى الحوض.
- نضع عليها الخل الأبيض ليحدث تفاعل وفوران.
- نضع الماء الساخن عليهم فيتم تسليك الحوض وإذابة الدهون المترسبة.

الموضوع الثامن : المهن الفندقية والسياحية

أولاً: إكرام السائح من إكرام أهل البلد:

- تحتضن مصر المئات من المواقع الأثرية والتاريخية والطبيعية لجذب السياح.
- يعتبر مجال السياحة من أكبر المجالات المهنية في مصر.
- يضم مجال السياحة العديد من المهن منها (المرشد السياحي - عامل الإستقبال - الشيف - مدير الفندق) وغيرها من المهن ، وجميعهم على مستوى عال من المهارات والأخلاقيات الحسنة.

ثانياً: أهمية السياحة لمصر:

- توفير الكثير من فرص العمل.
- تمثل أحد أهم دعائم الإقتصاد ، حيث تساهم فى توفير العملات الأجنبية.

ثالثاً: كيفية التعامل مع السائحين فى مصر:

- الشعب المصرى شعب مضياف وكريم ويساعد ذلك السائحون على الاستمتاع فى مصر مما يضمن استمرارية قدومهم.
- العمل على راحة السائحين ورسم صورة جميلة عن مصر حتى يعود إلى وطنه ويشجع الآخرين على المجئ إلى مصر.

رابعاً: المشكلات التى تواجه السياح ودور أصحاب المهن الفندقية والسياحية فى حلها:

١. مشكلة (اختلاف اللغة):

- يجد السائح صعوبة فى قراءة اللافتات وقوائم الطعام.
- حلها : <

- العمل على تعليم العاملين فى مجالات السياحة و الفندقية بعض اللغات حتى يتم التواصل مع السائحين.

٢. مشكلة (عدم معرفة الأماكن):

- السياح لا يعرفون المناطق التى يقومون بزيارتها لذلك يعتمدون على المحترفين لإرشادهم.
- حلها : <

- يجب على مدير الفندق أو العامل فى المجال أن يعرف الكثير عن المناطق التى يزورها السائحون ليقدم لهم أفضل الخيارات لشراء احتياجاتهم.

٣. المشكلات الصحية :

- قد يواجه السائحون بعض المشكلات الصحية أو الحالات الطارئة فيطلبون المساعدة من مندوب الرحلة أو مدير الفندق.

حلها : <

- من الضروري أن يتحلى العاملون فى هذا المجال بالهدوء وأن يكون لديهم القدرة على تأمين المساعدة أو وسيلة نقل سريعة لحل المشكلة.

أحد المهن الفندقية والسياحية مهنة (المرشد السياحي):

• **المهام اليومية:**

- ١- استقبال المجموعات السياحية والترحيب بها.
- ٢- وصف الأماكن والمعالم السياحية.
- ٣- إرشاد السائحين إلى الاتجاهات.

• **المهارات والأخلاقيات:**

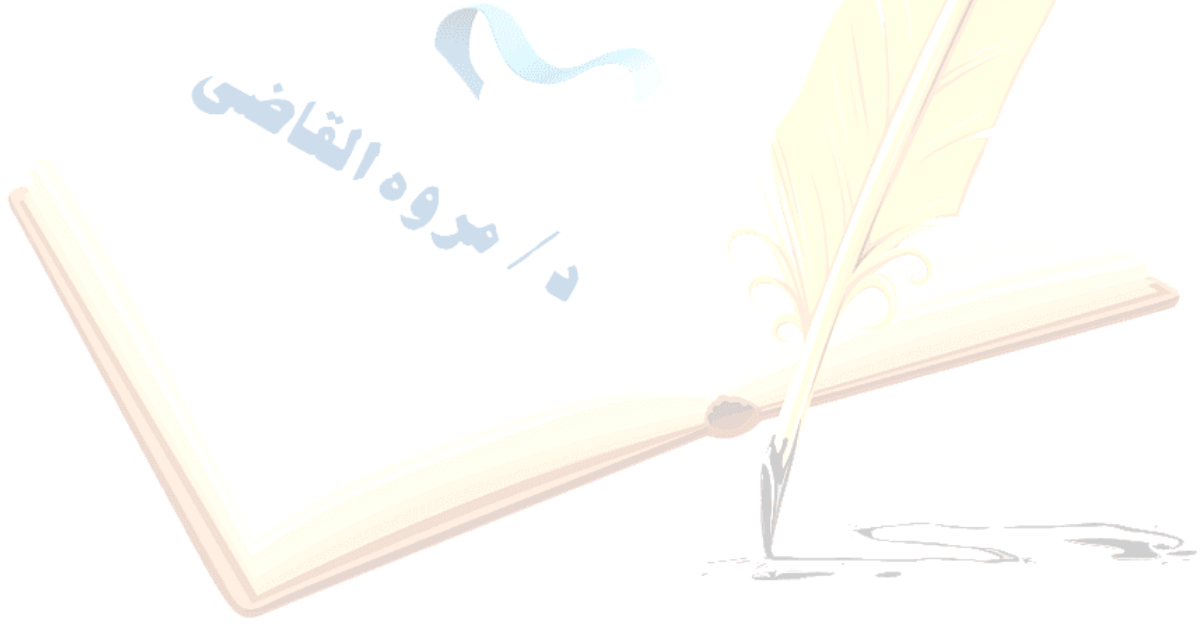
- ١- يجيد التعامل مع السائحين والعمل على كسب ثقتهم.
- ٢- أن يكون مرناً وصبوراً ومبتسماً.

• **أهميتها:**

- لها دور فى الدعاية للتراث الحضارى والثقافى فى مصر من خلال المعلومات التى يزود بها السائحين عن بلده.

• **مهارات تجعلك مرشداً سياحياً ناجحاً:**

- التحلى بمهارات الشخصية القيادية.
- مهارة عرض المعلومات بطريقة مناسبة وسهلة.



الموضوع التاسع: المهن الأخرى فى أسرتى

* مهن العاملين المحيطين بك والمهارات التى تجعله ناجحاً:

١- المزارعون:

- مهمتهم زراعة المحاصيل الزراعية وبيعها.

المهارات الواجب توافرها عندهم:

- الخبرة الكبيرة فى أعمال الزراعة المختلفة وتشغيل الآلات الزراعية وأدوات الزراعة المختلفة.
- يستكمل بعض المزارعين دراستهم للحصول على شهادة أعلى فى تخصصهم.
- يتعلموا مهنتهم من خلال الخبرة التى يكتسبونها من عملهم فى الأراضى الزراعية.

٢- الأطباء:

- يدرس الأطباء الطب العام مدة خمس سنوات للحصول على شهادة الطبيب ، ثم يجرون تدريباً إضافياً طوال عامين.

- مهمته: علاج المرضى والإعتناء بصحة الناس فى المستشفيات والعيادات الخاص.

المهارات الواجب توافرها لديهم:

- التمتع بمهارات التواصل الممتازة.
- تحمل العمل تحت ضغط. وذلك لطبيعة عمل الأطباء.
- الالتزام التام بأخلاقيات العمل.

٣- أمناء المكتبات:

مهمته:

- تصنيف وتنظيم الكتب والمواد الأخرى فى المكتبة.
- يساعدون القراء فى إيجاد ما يحتاجون إليه.
- يقومون بإضافة الكتب الجديدة إلى المكتبة.

المهارات الواجب توافرها لديهم:

- يجب أن يكونوا على معرفة كاملة بجميع أنواع الكتب والموضوعات.
- لديهم مهارات تنظيم وفهرسة الكتب.
- قدرتهم على التواصل مع الآخرين.

٤- الفنانون:

مهمتهم:

- الابتكار فى المجالات الفنية المختلفة مثل رسم اللوحات والنحت والصور الفوتوغرافية ، والموسيقى.

المهارات الواجب توافرها لديهم:

- التمتع بقدر كبير من الموهبة في مجالهم.
- يمتلكون مهارات التطوير من أدائهم.
- التحلى بقدر كبير من القيم الجيدة.

أهمية الفن:

- يهدف الفن بجميع أنواعه إلى التعبير عن الأفكار والمشاعر.
- يحقق التواصل بين الأفراد والمجتمعات.
- له دور كبير في ترقية الشعور والوجدان.



الموضوع العاشر: طرق حل المشكلات لدى الأسرة

* خطوات حل المشكلة :

عندما تواجهنا مشكلة معينة نرغب فى إيجاد حل مناسب لها :

١- حدد المشكلة.

٢- فكر فى أكثر من حل واحد.

٣- حدد الايجابيات والسلبيات.

٤- اختر أحد الحلول.

١- تحديد المشكلة :

نتمكن من حلها نحددها ونجزئها إلى أجزاء أصغر وأبسط.

٢- فكر فى أكثر من حل واحد:

عليك التفكير فى أكثر من طريقة لحل المشكلة.

٣- حدد الإيجابيات والسلبيات:

يجب تحديد الايجابيات والسلبيات لكل حل من الحلول واختيار الحل الأكثر إيجابية.

٤- اختر أحد الحلول:

بعد معرفة الإيجابيات والسلبيات لكل حل أصبح لديك المعلومات الكافية لاختيار الحل الأفضل.

ثانياً: الأسس الواجب إتباعها خلال مناقشة مشكلة ما:

١- التعبير عن الرأى بوضوح.

٢- التصرف بأدب خلال النقاش.

٣- إعطاء الأمثلة أو البراهين لدعم الرأى.

٤- عدم مقاطعة الآخرين.

بعض المشكلات والحلول المقترحة :

- إذا أجلت واجباتك المدرسية.

حل ايجابي: سوف تؤدى المهام المنزلية.

حل سلبي: تذهب إلى المدرسة بدون إنجاز الواجبات المنزلية.

الدرس الحادى عشر: المشكلات الأسرية

بعض المشكلات التى تواجهها الأسرة وكيفية حلها:

أولاً: الجيران:

بعض الجيران يشغلون الموسيقى أو التلفاز بصوت مرتفع جداً حتى وقت متأخر من الليل مما يسبب الإزعاج لباقي الجيران.

الاقتراح لحلها:

يفضل التحدث أولاً مع الجيران ، ففى كثير من الأحيان يكون ذلك حلاً للمشكلة.

ثانياً: التحديات التى تواجهها الأسرة:

إذا كانت المشكلة خاصة بأفراد آخرين من خارج الأسرة ، أو المشكلة بين أفراد الأسرة نفسها.

الاقتراح لحلها:

التواصل بين أفراد الأسرة وهذا له دور كبير فى حلها والتعامل بالمودة والمحبة لزيادة القدرة على مواجهة الخلافات والأزمات التى قد تواجهها الأسرة.

ثالثاً: بُعد مكان الدراسة:

يجعل التلاميذ مجبورين على الاستيقاظ مبكراً حتى يتمكنوا من الذهاب إلى المدرسة ولا يتأخرون ويسبب لهم قلق وتوتر.

الاقتراح لحلها:

يفضل التحدث مع الوالدين حول الانتقال إلى مدرسة أقرب من المنزل لتوفير الوقت والجهد.

رابعاً: مرض أحد أفراد الأسرة:

كمرض الأب أو الأم فتزداد المسؤوليات بجانب مسؤولياتهم اليومية تجاه أفراد الأسرة.

الاقتراح لحلها:

تقديم المساعدة من جميع أفراد الأسرة والتعاون فى القيام بالأعمال المنزلية.

خامساً: الانتقال للعيش فى مكان بعيد:

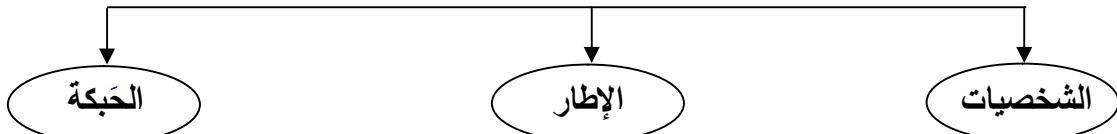
تضطر الأسرة لذلك لأسباب تتعلق بأماكن السكن أو العمل ، يكون هذا الانفصال صعباً خاصة خلال الأعياد والمناسبات.

الاقتراح لحلها:

تحديد موعد أسبوعى أو شهرى خلال العطلات لزيارة الأهل والأحباب والأصدقاء والتواصل معهم عبر الهاتف أو عبر وسائل التواصل الاجتماعى أو دعوتهم لزيارتنا فى منزلنا الجديد.

***تعالج المسرحية قضية أو مشكلة:**

تتألف المسرحية من عناصر أساسية



د/ مروه سامى القاضى

١٧

ت / ٠١٠٢١٥١٥٨٧٣

العنوان: المنوفية - شبين الكوم - البتانون

الأحداث التي

الشخصيات الموجودة في المكان والزمان اللذان

تشكل القصة

تحدث فيهما القصة

القصة

- في كل قصة (صراع) وهو المشكلة التي تواجهها الشخصيات ، وعادة ما يكون لها حل في نهاية القصة.
*** النقاط الواجب مراعاتها عند تأليف مسرحية :**

- ١- المقدمة : تُعرض فيها الشخصيات ، والمكان ، والزمان اللذين تدور فيهما الأحداث والصراع أيضاً.
- ٢- تسلسل الأحداث هو الجزء الرئيسي في المسرحية والأحداث في هذا الجزء.
- ٣- ذروة الأحداث هي الجزء الأكثر إثارة في المسرحية ويتغير مسار الأحداث فيه.
- ٤- الحل تتمكن فيه الشخصيات من حل المشكلة وتنتهي المسرحية.



الموضوع الثانى عشر: شخصيات مصرية مؤثرة

(الدكتور المهندس هانى عازر)

نشأته:

- ولد عام ١٩٤٨ م فى مدينة طنطا.
- انتقل للعيش فى القاهرة لإكمال دراسته الثانوية.
- سافر إلى ألمانيا للحصول على دبلوم الدراسات العليا فى الهندسة.
- أصبح مهندس مصرياً مشهوراً على مستوى العالم.

أهم إنجازاته:

- حقق إنجازات ضخمة فى مجال الهندسة المدنية.
- أحد أفضل مهندسى تشييد الأنفاق والجسور فى العالم.
- شارك فى تشييد أكثر من نصف الأنفاق الموجودة فى برلين.
- أصبح فيما بعد كبير المهندسين فى إنشاء محطة قطارات برلين المركزية.

أهم صفاته:

- يمتلك مهارات مهنية محددة حصل عليها بالتعليم والتدريب.
- يمتلك العزيمة والدقة فى عمله.
- يمتلك مهارات تواصل جيدة مع باقى الأفراد.
- محب لبلده مصر وشديد الإلتزام لها.
- حصل على وسام الشرف فى ألمانيا وأهداه لوطنه مصر.

أسئلة على المحور الأول

أولاً : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة :

١. تطبيق التلاميذ لما بتعلمونه بشكل نظري يساعدهم في حياتهم الواقعية. ()
٢. توافر الفرص المتكافئة بين التلاميذ للمشاركة في الأنشطة المدرسية يساعد في تطويرهم. ()
٣. استخدام التلاميذ للوسائل التعليمية في المدرسة لا يتطلب الحصول على إذن من المعلم. ()
٤. مخاطبة المعلمين بطريقة مهذبة أحد القواعد المدرسية. ()
٥. مدير المدرسة هو المسئول عن شرح الدروس داخل الفصل. ()
٦. موظف الاستقبال في المدرسة يقوم بالرد على الهاتف. ()
٧. الزائرة الصحية تعتني بالتلاميذ المرضى. ()
٨. السماد الكيماوي يتكون من قشور الخضراوات والفاكهة. ()
٩. وضع السماد للتربة يزيد من خصوبة التربة. ()
١٠. يجب استئصال الحشائش الضارة في الحديقة من الجذور حتى لا تنمو مجدداً. ()
١١. الرد غير المهذب هو طريقة لتنمية مهارات الحوار. ()
١٢. الصدام بين وجهات النظر يؤدي إلى حوار ناجح وفعال. ()
١٣. يمكنك تطوير أفكارك من خلال الاستماع إلى وجهات نظر اشخاص اخرى. ()
١٤. قراءة المصادر وتدوين الملاحظات أحد خطوات عملية إعداد البحث. ()
١٥. يجب التأكد من تاريخ نشر المعلومات عند إعداد البحث. ()
١٦. جمل البحث لا بد أن تكون شديدة الاختصار. ()
١٧. مهمة الطيار في تنظيف الطاولات ورفع الأطباق للمطبخ. ()
١٨. سلامة السائحين وتلبية طلباتهم اثناء الرحلة من اختصاص طاقم الطائرة. ()
١٩. صناعة الحديد والصلب من الحرف اليدوية. ()
٢٠. يتميز خشب الأرز بان له رائحة مميزة. ()
٢١. يستخدم الحرفيون مهارة حل المشكلات لتوضيح اهمية ومميزات منتجاتهم. ()
٢٢. يجب عليك التحلي بالمرونة للتوصل لحل مناسب للمشكلة. ()
٢٣. يقوم النجارون بصناعة العديد من الأعمال الخشبية. ()
٢٤. النجار يجب أن يتسم بصفة الإبداع في عمله. ()
٢٥. المحور الأول: ارتباط المحن والفنون بالمجتمع. ()
٢٦. يستخدم النجار المنشار لنقش التصاميم على الأسطح الخشبية. ()
٢٧. يمتلك النجار القدرة على اختيار نوع الخشب المناسب لكل مشروع. ()
٢٨. درجة مقاومة خشب الصنوبر ليست كبيرة فهو يتعفن بسرعة. ()
٢٩. نعتبر خشب القيقب من الأخشاب اللينة. ()

د/ مروه سامى القاضى

٢٠

ت / ٠١٠٢١٥١٥٨٧٣

العنوان: المنوفية - شبين الكوم - البتانون

٣٠. يتشابه خشب الصنوبر مع خشب القيقب في الرائحة المميزة. ()
٣١. نمو النباتات لا يتأثر بالتغيرات المناخية التي تحدث. ()
٣٢. تمكنت الحكومة المصرية من زيادة نسبة الأراضي الزراعية عن طريق استصلاح الصحراء. ()
٣٣. الصوب طريقة للزراعة تم فيها الاستغناء عن التربة. ()
٣٤. تقنية الاستشعار عن بعد تساعد العلماء على تحديد موارد المياه التي كانت موجودة في السابق. ()
٣٥. زراعة والأكوابونيكس، تستهلك الكثير من الماء والطاقة. ()

ثانياً: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

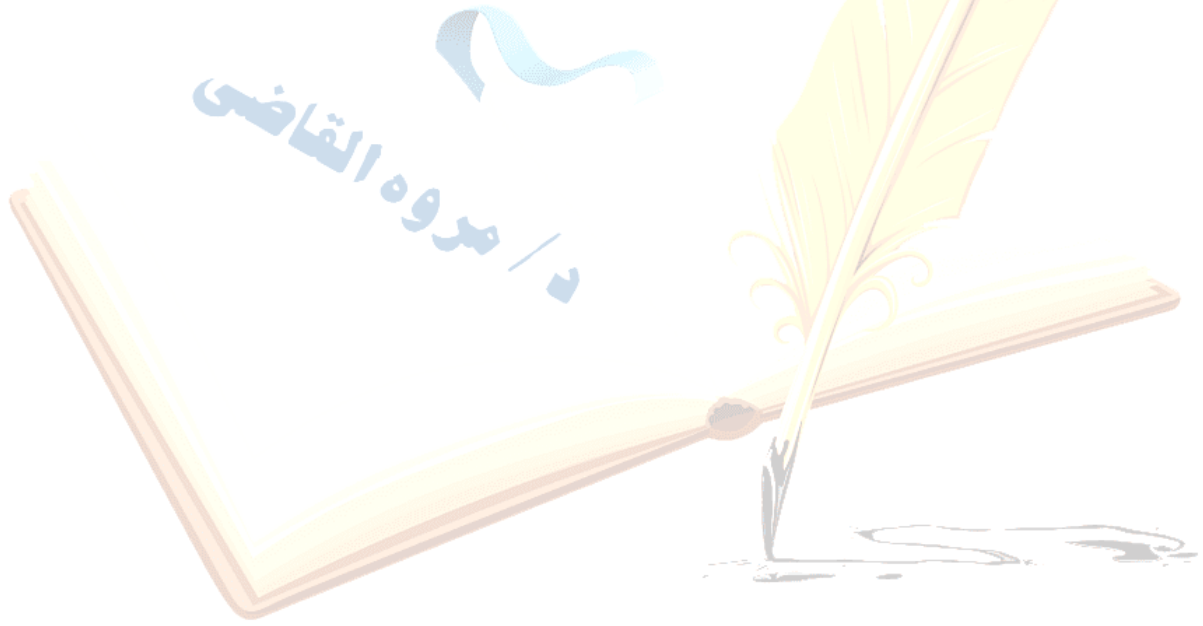
١. نصف التلاميذ بطريقة مسنولة داخل المدرسة من القواعد.....
 (أ) الرياضية (ب) الأسرية (ج) الدولية (د) المدرسية
٢. اتباع التلاميذ للقواعد المدرسية والانضباط بها أحد
 (أ) حقوقهم (ب) تضاييهم (ج) مسؤولياتهم (د) واجباتهم
٣. المسئول عن الاعتناء بالكتب داخل مكتبة المدرسة هو
 (أ) المعلم (ب) التلميذ (ج) مدير المدرسة (د) امين المكتبة
٤. الزائرة الصحية تعتنى بالتلاميذ.....
 (أ) المرضى (ب) المتفوقين (ج) المشاغبين (د) المسئولين
٥. يستخدم السماد قشور الخضراوات والفاكهة .
 (أ) الكيماوي (ب) المعدني (ج) العضوي (د) الحيوي
٦. تصبح الثمار ناضجة وجاهزة للأكل في مرحلة
 (أ) الزراعة (ب) الحصاد (ج) الري (د) التسميد
٧. مهارة الحوار تساعدك في عرض
 (أ) منتجاتك (ب) مشروعات (ج) ألعابك (د) وجهة نظرك
٨. عند كتابة مشهد مسرحي عن مشكلة ما يجب أولاً
 (أ) اختيار الشخصيات (ب) وصف الشخصيات (ج) وصف المكان (د) تحديد المشكلة
٩. عند إجراء البحث لا بد من جعل عبارة البحث العامة
 (أ) عامة (ب) شاملة (ج) محددة (د) مختصرة
١٠. يعد أكبر مكتبة رقمية في العالم
 (أ) بنك المعرفة المصري (ب) الصحف كنز التأسيس مع التركي (ج) مكتبة المدرسة (د) المجلات
١١. المسئول عن الهبوط بالطائرة بأمان في المطار هو
 (أ) الطاهي (ب) عامل الخدمة (ج) سائق الحافلة (د) الطيار

١٢. يستقبل السائحين في الفندق ويساعدهم على تسجيل إقامتهم.....
- (أ) موظف الفندق (ب) عامل الخدمة (ج) طاقم الطائرة (د) مدير الفندق
١٣. واحدة من إستراتيجيات حل المشكلات تتمثل في تقسيم المشكلة لأجزاء.....
- (أ) كبيرة (ب) متساوية (ج) صغيرة (د) منفصلة
١٤. حل المشكلة يتطلب التحلي بنوع من
- (أ) العصبية (ب) القلق (ج) التوتر (د) المرونة
١٥. يقوم النجار بصناعة العديد من المنتجات
- (أ) المعدنية (ب) الخزفية (ج) الخشبية (د) المعدنية
١٦. يستخدم النجار العديد من الأدوات منها
- (أ) مفاتيح الربط (ب) مواسير المياه (ج) الوصلات الكهربائية (د) جرار الزراعة
١٧. خشب يتميز بلونه الأسود هو
- (أ) القيقب (ب) الصنوبر (ج) الأرز (د) الإفريقي الأسود
١٨. خشب يتميز بأنه يقاوم التعفن
- (أ) الصنوبر (ب) البلوط (ج) الأرز (د) الأبلكاش
١٩. طريقة ري تستخدم لري النباتات في الصحراء هو الري ب.....
- (أ) البدوي (ب) الرش (ج) الغمر (د) التنقيط
٢٠. عندما لا يكون الطقس مناسباً للزراعة يمكن الزراعة في.....
- (أ) الأرض مباشرة (ب) الأواني الفخارية (ج) الصوب (د) الزجاجات

ثالثاً: أكمل العبارات الآتية بإجابات مناسبة:

١. الأمن والسلامة من التلاميذ.
٢. يجب أن تؤدي الدروس التي يتعلمها التلميذ غرض في الحياة الواقعية.
٣. لدى التلاميذ حقوق وتقع على عاتقهم.....
٤. مهمته هي التأكد من جودة وصيانة المعدات في المدرسة هو
٥. يتم استقبال زوار المدرسة من قبل موظفة
٦. يجب عليه التأكد من اتباع كل من في المدرسة لقواعد العمل هو
٧. تقوم بالاعتناء بالتلاميذ المرضى داخل المدرسة هي
٨. يتكون السماد من قشور الخضراوات والفاكهة
٩. يجب إزالة الضارة للحفاظ على الحدائق
١٠. لتأكيد وجهة النظر حول أي مشكلة لا بد من تقديم.....
١١. للعثور على كتاب أو دورية في المكتبة نستخدم.....

١٢. تزويد الغرف الفندقية بأدوات النظافة التي يحتاجها السائحون مسئولية موظف
١٣. إعداد الطعام وتجهيزه في المطبخ مهمة
١٤. يقوم النجار بتنعيم الخشب عن طريق
١٥. النجار يستخدم لدق المسامير في الخشب.
١٦. الخشب الذي مقاومته ليست كبيرة ويتعفن بسهولة هو خشب
١٧. يتطلب حل المشكلة التحلي بـ.....
١٨. يحق للتلاميذ التعلم في بيئة.....
١٩. يتولى.....مسئولية العناية بالكتب داخل المكتبة.
٢٠. مجال.....يساهم في إدخال الكثير من المال إلى البلد.
٢١. تشتهر مصر على مستوى العالم بالحرف.....



الاختبار الأول

١- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة :

١. الحفاظ على الممتلكات المدرسية أحد مسؤوليات التلاميذ تجاه المدرسة. ()
٢. الترحيب بزوار المدرسة من مهام عامل النظافة. ()
٣. عند بلوغ نبات الطماطم سبعة سنتيمترات يجب نقله لأصيص أصغر. ()
٤. يعد البنك المركزي أحد مصادر المعلومات الموثوقة. ()

٢- اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

١. الاستماع لوجهات النظر المختلفة يساعد على..... المشكلة.
(أ) حل (ب) تعقيد (ج) تطوير (د) دراسة
٢. يصطحب..... السائحين في الجولات السياحية.
(أ) أمين المكتبة (ب) المرشد السياحي (ج) الطبيب (د) مدير الفندق
٣. الرسم على الزجاج من.....
(أ) الحرف الكيميائية (ب) المحاصيل الزراعية (ج) المعالم السياحية (د) الحرف اليدوية

٣- أكمل العبارات الآتية:

- ١- النجار يقوم بالنحت على الأسطح الخشبية باستخدام
- ٢- يتشابه خشب الصنوبر مع خشب الأرز من ناحية
- ٣- مصابيح الليد من مصادر الضوء
- ٤- صل ما في العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب):

| (أ) | (ب) |
|------------------|--------------------------|
| ١. الري بالتنقيط | (أ) يرفع الأطباق للمطبخ |
| ٢. عامل الخدمة | (ب) يستخدم لدق المسامير |
| ٣. الشاكوش | (ج) إحدى طرق ري النباتات |

٥- فكر ثم أجب:

١. حدد مهمة يقوم بها أمين المكتبة.

٢. لماذا يجب التأكد من تاريخ نشر المعلومات عند إجراء البحث؟

الاختبار الثاني

١- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة :

- ١- تتضج الثمار وتصبح جاهزة للأكل في مرحلة الحصاد. ()
٢- تتطلب مهارة التواصل الاستماع الجيد للشخص الآخر. ()
٣- لاستخدام بنك المعرفة المصري يجب دفع رسوم مالية. ()
- السلوك الأخلاقي الجيد للعاملين في مجال السياحة يعكس صورة جيدة عن مصر وشعبها. ()

٢- اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

- ١- لا بد من تأكيد وجهة النظر حول مشكلة ما عن طريق تقديم
(أ) الطعام (ب) الأخبار (ج) الأدلة (د) الأفكار
٢- يقوم النجار بتنعيم الخشب عن طريق استخدام.....
(أ) ميزان الماء (ب) ورق الصنفرة (ج) مواد الغراء (د) مفاتيح الربط
٣- الخشب الذي مقاومته ليست كبيرة ويتعفن بسهولة هو
(أ) الإفريقي الأسود (ب) الأرز (ج) الصنوبر (د) القيقب

٣- أكمل العبارات الآتية:

- ١- زراعة (الأكوابونيكس) تستهلك مياها وطاقة مقارنة بأساليب الزراعة التقليدية.
٢- يجب على التلاميذ اتباع المدرسية.
٣- تقع مهمة الإشراف على جميع العاملين في المدرسة على عاتق المدرسة.
٤- صل ما في العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب):

| (أ) | (ب) |
|-------------------------------|-----------------|
| ١. عالم وجيولوجي مصري الجنسية | (أ) بريان بوما |
| ٢. عالم بيئة ومؤلف | (ب) صناعة الخزف |
| ٣. حرفة يدوية | (ج) فاروق الباز |

٥- فكر ثم أجب:

١. اذكر الفرق بين الخشب الإفريقي الأسود وخشب الصنوبر من حيث نوع الخشب.

.....

٢. وضح ضرورة واحدة لتعلم مهارات الحوار.

.....

الاختبار الثالث

١- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة :

- ١- يجب التأكد من دقة المعلومات بالرجوع لمصادر مختلفة. ()
٢- يقوم السائحون بشراء التذاكر لزيارة المتحف من موظف شركة الطيران. ()
٣- تقسيم المشكلة لأجزاء صغيرة إستراتيجية تخص مهارة التفاوض. ()
- بدهن النجار اعماله الخشبية بالغراء لحمايتها من اشعة الشمس. ()

٢- اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

١. خشب يتميز بأن حبيباته دقيقة هو
(أ) الأرز (ب) القيقب (ج) الصنوبر (د) الإفريقي الأسود
٢. أسلوب للزراعة يجمع بين الزراعة المائية وتربية الأسماك هو
(أ) الزراعة المائية (ب) زراعة مؤقتة (ج) الصوب (د) الأكوابونيكس
٣. التطبيق لما يتعلمه التلاميذ يساعدهم في حياتهم الوانبة
(أ) العملي (ب) الحركي (ج) النظري (د) الرياضي

٣- أكمل العبارات الآتية:

- ١- يقوم بتجهيز وتحضير الموضوعات المختلفة التي يتم تدريسها في الفصل هو.....
٢- يجب إزالة الحشائش الضارة من.....
٣- مهارة تمكنك من عرض وجهة نظرك بطريقة واضحة.
٤- صوب ما تحته خط:

١. مشروع (الدلتا الجديدة) أحد مشاريع الزراعة في الصوب. ()
٢. تعد ممتلكات المدرسة ملكاً للمعلم. ()
٣. ثقب الزجاجات وملئها بالماء طريقة من وسائل الري بالرش. ()

٥- فكر ثم أجب:

- ١- ما أوجه التشابه بين المكتبات العامة وبنك المعرفة المصري؟
.....
٢- يستخدم النجار العديد من الأدوات. حدد اثنتين منها وأهميتها.
.....

الاختبار الرابع

١- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة :

١. الخشب الأسود الإفريقي نوع من الأخشاب الصلبة. ()
٢. حرفة النجارة تعتبر فناً يجمع بين المهارة البشرية وجمال الطبيعة. ()
٣. الضوء الصناعي يعمل بشكل جيد في الأماكن التي يتوافر فيها ضوء الشمس. ()
٤. يحق للتلاميذ التعلم في بيئة خالية من المضايقات الجسدية والنفسية. ()

٢- اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

١. الرد على الرسائل عبر البريد الإلكتروني من مهام
(أ) موظف الاستقبال (ب) مدير المدرسة (ج) عامل النظافة (د) الزائرة الصحية
٢. لزيادة خصوبة التربة يجب إضافة
(أ) الماء (ب) النفايات (ج) السماد (د) المبيدات الحشرية
٣. بعد التوصل للمعلومات ومصادرها يجب
(أ) مسحها (ب) توثيقها (ج) تكرارها (د) حذفها

٣- أكمل العبارات الآتية :

١. تزويد الغرف الفندقية بأدوات النظافة التي يحتاجها السائحون مسئولية
٢. الاستماع الجيد للآخرين يساعد في تحقيق مهارة
٣. يمكن أن نزرع النباتات بدون تربة عن طريق الزراعة
- ٤- صل ما في العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب) :

| (أ) | (ب) |
|---|------------------|
| ١. المسئول عن نظافة المدرسة | (أ) مدير المدرسة |
| ٢. المسئول الأول عن كل ما يحدث في المدرسة | (ب) المعلم |
| ٣. يشرح الدروس في الفصل | (ج) عامل النظافة |

٥- فكر ثم أجب :

١- متى تتم عملية حصاد النباتات؟

٢- وضح أهمية تعلم مهارة التواصل بالنسبة للحرفيين.

الاختبار الخامس

١- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة:

١. تتحصر مهام المعلم في مراجعة وتصويب أعمال التلاميذ المدرسية. ()
٢. عامل النظافة هو من يقوم بتنظيف المدرسة والتأكد من جودة الأثاث في المدرسة. ()
٣. الزراعة بالعقل هي الطريقة الوحيدة للزراعة. ()
٤. يتم التحقق من المعلومات عن طريق سؤال بعض الأشخاص. ()

٢- اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

١. يقوم بنقل السائحين وحقائبهم للفندق
(أ) سائق الطائرة (ب) رائد الفضاء (ج) سائق الحافلة (د) عامل النظافة
٢. من أحد أمثلة الحرف اليدوية صناعة
(أ) الخزف (ب) الحديد والصلب (ج) قصب السكر (د) الخشب
٣. يستخدم لتحديد طول وعرض الخشب هو
(أ) المفك اليدوي (ب) ورق الصنفرة (ج) الدهانات (د) شريط القياس

٣- أكمل العبارات الآتية:

١. يجب حماية الأعمال الخشبية من عوامل الطقس عن طريق دهانها ب.....
٢. الغرض الرئيس من استصلاح الصحراء هو
٣. يجب على التلاميذ استخدام أجهزة المدرسة بعد الحصول على من المعلم.

٤- صل ما في العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب):

| (أ) | (ب) |
|---------------------|---------------------|
| ١. خشب سريع التعفن | (أ) الإفريقي الأسود |
| ٢. خشب يقاوم التعفن | (ب) القيقب |
| ٣. خشب شديد الصلابة | (ج) الأرز |

٥- فكر ثم أجب:

١- تكلم باختصار عن مميزات الأكوابونيكس.

٢- ما أهمية إضافة السماد للتربة؟

المحور الثاني

الموضوع الأول : الموارد وإعادة التدوير

ما المقصود بالموارد؟

الموارد هي ما تملكه الأسرة من إمكانيات مادية وبشرية تمكنها من تلبية إحتياجاتها وإشباع رغباتها.

| أنواع الموارد | |
|---|--|
| الموارد البشرية | الموارد المائية |
| هي القدرات والمهارات التي يتمتع الأفراد لتمكنهم من القيام بأعمال معينة. | هي الأشياء المحسوسة التي تمتلكها الأسرة ويستفيد منها أفرادها مباشر. |
| تختلف القدرات والمهارات من فرد إلى آخر داخل كل أسرة. | مثل المال والممتلكات المتنوعة الوقت الخدمات التعليمية والصحية والوسائل الترفيهية |

• طرق الحفاظ والاهتمام بكونكوكب الأرض وعدم إهدار المال والموارد:

١- الحد من استخدام الأشياء التي نشتريها.

٢- إعادة استخدام الأشياء التي لم نعد بحاجة إليها.

٣- إعادة تدوير الأشياء التي نريد التخلص منها.

أولاً: الحد من الاستخدام:

من خلال الحرص على شراء الأشياء التي يحتاجها فقط.

يمكن استخدام كيس تسوق قابل لإعادة الاستخدام عند الشراء.

مثال:

شراء الملابس التي نحتاجها فقط.

ثانياً: إعادة الاستخدام:

- إعطاء الأشياء التي لا نستخدمها إلى أشخاص آخرين لكي يستفيدوا منها.

- تحويل الأشياء التي لا نريدها إلى أشياء مختلفة تتناسب مع إحتياجاتنا.

مثال:

الملابس القديمة التي لم تعد تناسبنا إلى أشياء نستخدمها .

ثالثاً: إعادة التدوير:

تجميع المواد التي نريد التخلص منها لإعادة تدويرها لصنع أشياء جديدة .

يمكن إعادة تدوير الزجاج، المعدن، البلاستيك والورق مرة أخرى .

مثال:

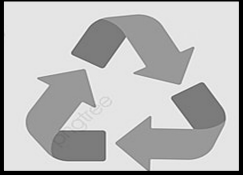
- إذابة العلب المعدنية وتحويلها إلى علب جديدة.

- استخدام الزجاجات البلاستيك في صناعة منتجات أخرى.

البيان الإعلامي: هو بيان رسمي صادر لتقديم معلومات محددة وموجزة عن حدث ما.

أهميته والغرض منه: جذب الإنتباه والإعلان عن شئ مهم ومحدد.

الموضوع الثانی: منتجات جديدة من إعادة التدوير



إعادة التدوير:

هى إعادة استخدام الأشياء وتحويلها إلى شئ جديد صديق للبيئة ، وهذا يسمى بالتحويل.

مثال:

- إعادة استخدام الزجاج البلاستيكية الفارغة وغسلها واستخدامها كإصيص نبات أو وعاء لتغذية الطيور.
- إعادة استخدام البرطمانات الزجاجية عن طريق غسلها واستخدامها كمقلمة أو التخزين لمتعلقات الزراعة.

المواد صديقة البيئة:

هى المواد التى يمكن إعادة استخدامها أو إعادة تدويرها لتحويلها لمنتجات جديدة.

ملحوظة

- تصنع المنتجات الصديقة للبيئة من مواد معاد تدويرها أو معاد استخدامها ، وأحياناً تصنع من مواد طبيعية.
- تعتبر المنتجات الصديقة للبيئة أقل ضرراً على البيئة.



الموضوع الثالث: إعادة استخدام أشياء متاحة في المنزل

التفكير الابداعي:



- هو التفكير في صنع أشياء قديمة وغير مستخدمة.
- يعتبر صانع الفن ومهم جداً للحرف اليدوية.

الفسيفساء:

- هي صور مصنوعة من قطع صغيرة من مواد مختلفة ، مثل قصاصات الورق أو قطع الفخار المكسور.
- تنظم بجوار بعضها لتكوين شكل جمالي.
- *قبل أن تأخذ شيئاً لتصنع منه شيئاً آخر، اطلب الإذن من أحد والديك لاستخدامها.

فن الخيامية (الأبليك):

- هو فن تثبيت قصاصات من الأقمشة بطريقة فنية على قطعة قماش أكبر منها.
- تستخدم لتزيين جدران الخيام.

خطوات فن الخيامية:

- ١- يتم وضع التصميم المختار على ورق باترون.
- ٢- تتم خياطه على القماش الذي سيتم تطريزه.
- ٣- ضع بودرة خاصة لطبع الرسم على القماش حتى تتم عملية التطريز.
- ٤- قم بخياطة التصميم المطبوع مع القماش من دون أن يظهر أى شئ من هذه الخياطات.

الموضوع الرابع: الحياة المستدامة

المشهد المسرحي :

هو مسرحية قصيرة يقوم فيها الممثلون بأداء أدوار وفقاً لنص مكتوب (سيناريو)

العناصر الواجب توافرها لعمل مشهد مسرحي :

١- المؤلف :

هو من يكتب الأدوار للممثلين ف المشاهد أى ما يجب عليهم قوله و فعله.

٢- الشخصيات :

الممثلون الذين يقومون بتمثيل المسرحية.

٣- الأزياء :

الملابس التى يرتديها الشخصيات عند أداء المسرحية.

٤- الإكسسوارات :

أشياء يستكمل بها ملامح الشخصيات.

٥- الديكور :

يتم من خلاله إظهار الإطار المكانى الذى تدور فيه القصة.

٦- السيناريو :

هو الرسالة التى يريد الكاتب أن يوصلها للجمهور.

الموضوع الخامس: ميزانية الأسرة

كيف ندخر المال؟

- الحد من الاستخدام، وإعادة الاستخدام، وإعادة التدوير هي طرق رائعة للحياة بطريقة مستدامة، لأنها تساعد على حفظ المصادر الطبيعية وحمايتها.
- من طرق الحياة بطريقة مستدامة مراعاة إنفاق المال بحرص.

الميزانية بالأسرة:

الميزانية عبارة عن قائمة بمتطلباتك وإحتياجاتك خلال شهر من (طعام - شراب - ملابس - مسكن) فى مقابل دخلك الشهرى من المال مع مراعاة بند الإدخار لمواجهة الظروف الطارئة.

بعض الأفكار التى يمكن أن تشاركها مع أسرتك حول ميزانية الأسرة:

١. ضع ميزانية :

- حدد قائمة الاشياء التى نحتاجها كل شهر.
- نضع ميزانية لهذه القائمة (المال المحدد)
- نعرف منها كيف ننفق أموالنا والمبلغ المتبقى لك.

٢. إبدأ بالإدخار:

- حيث قم بإدخار جزء من مصروفك لكل شهر حتى وإن كان بسيطاً ستزداد مدخراتك بسرعة.

٣. أصلح الأشياء لا تستبدلها:

- إنكسار أو تلف بعض الأشياء لا يعنى التخلص منها، ولكن يمكنك إصلاح العديد من الأشياء بنفسك ولا تضطر إلى شراء أشياء جديدة.

٤. تسوق بذكاء:

- قبل الذهاب إلى السوق نضع قائمة بالأشياء التى نريدها بكميات مناسبة، ونبحث عن العروض التى يقل فيها سعر الوحدة.

الموضوع السادس: المستكشف النشط

(ليبيجول سيداغات)

من هي ليبيجول سيداغات:

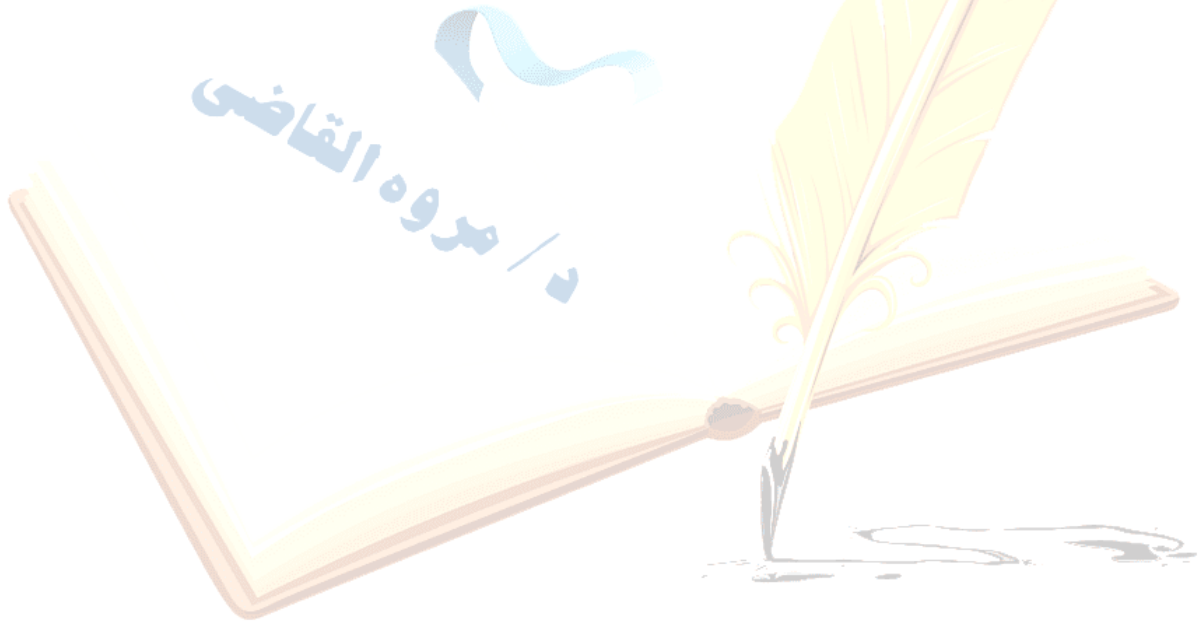
- هي مربية بيئية فى الولايات المتحدة الأمريكية ورواية القصص.
 - أدركت أن الكوب البلاستيكي الذى يستخدم مرة واحدة، هو إهدار للموارد.
 - قررت عدم استخدام الأكواب والشفاطات البلاستيكية المعدة للاستخدام الواحد على الإطلاق.
 - قررت تغيير ذلك من خلال الحد من استخدام المواد البلاستيكية واستخدام مواد أخرى يمكن إعادة استخدامها وتدويرها.
 - أرادت استخدام مهارات التواصل الاجتماعى لإقناع الناس بالتغيير، وإتخاذ قرارات إيجابية فى حياتهم.
 - تقنع الناس بفكرة الاستهلاك الواعى وهو إدراك بأن كل شئ نشتريه ونستخدمه يؤثر فى البيئة.
 - تعتقد سيداغات أن الناس بحاجة لمعرفة أنهم جزء من المشكلة وأيضاً هم الحل.
- أوجه الاختلاف بين الحد من الاستخدام ، وإعادة الاستخدام ، وإعادة التدوير:



المحتويات

المحور الثاني :

- الموضوع الأول : الموارد وإعادة التدوير
- الموضوع الثاني : منتجات جديدة من إعادة التدوير
- الموضوع الثالث : إعادة استخدام أشياء مقاومة في المنزل
- الموضوع الرابع : الحياة المستدامة
- الموضوع الخامس : ميزانية الأسرة
- الموضوع السادس : المستكشف النشط (ليليجول سيداغات)
- أسئلة واختبارات على المحور الثاني



أسئلة على المحور الثانى

- ١- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة :
- ١- تعتبر الممتلكات التى تمتلكها الأسرة مثل العقارات أو السيارات من الموارد البشرية. ()
- ٢- تعتبر الملابس التى تستخدمها من الموارد البشرية. ()
- ٣- من سلوكيات الاهتمام بكوكب الأرض التخلص من الأشياء التى لا نحتاجها بشكل عشوائى. ()
- ٤- الموارد البشرية للأسرة هى القدرات والمهارات اللازمة لأداء أى عمل والتى تختلف من فرد لآخر. ()
- ٥- يمثل إعادة التفكير فى الحد من شراء الأشياء التى لا نحتاجها من أساليب الاهتمام بالموارد وكوكب الأرض. ()
- ٦- الحد من الأشياء التى نشتريها ولا نحتاجها أو نستخدمها يضر بكوكب الأرض. ()
- ٧- إعادة استخدام الأشياء التى نشتريها ولا نحتاجها أو نستخدمها يضر بكوكب الأرض. ()
- ٨- الحد من الاستخدام وإعادة الاستخدام يساعدنا على العيش ب حياة مستدامة. ()
- ٩- يتحقق الحد من الاستخدام من خلال الحرص على شراء الأشياء التى نحتاجها فقط. ()
- ١٠- إعادة التدوير هو التخلص من الأشياء التى لم نعد نستخدمها. ()
- ١١- الخامات من الزجاج لا يمكن إعادة تدويرها وإستخدامها مرة أخرى. ()
- ١٢- إصدار بيان إعلامى فى الإزاعة المدرسية عن الحياة المستدامة غير مفيد. ()
- ١٣- عمل مجلة حائط عن المحافظات على كوكب الأرض ينمى وعى التلاميذ بذلك. ()
- ١٤- يمكن إبتكار طريقة لإعادة تدوير أحد الأشياء فى المنزل وإعادة إستخدام. ()
- ١٥- موارد الأسرة ثابتة لاتتنوع. ()
- ١٦- يجب التخلص من الألعاب والملابس التى لا نحتاجها بشكل عشوائى. ()
- ١٧- لا يتم التخطيط لإعادة استخدام المواد التى لا نستخدمها. ()
- ١٨- تستطيع أن تصنع شيئاً مختلفاً من شئ لم تعد تستخدمه. ()
- ١٩- يمكن إستخدام الزجاجات البلاستيكية كأصيص لزراعة النباتات فى المنزل. ()
- ٢٠- يمكن تنفيذ أحد الآلات الموسيقية باستخدام المواد البيئية. ()
- ٢١- لا يمكن صناعة نتيجة رأس السنة أو فانوس رمضان من خامات البيئة. ()
- ٢٢- لا يمكن تحديد المواد الصديقة للبيئة. ()
- ٢٣- يمكن تحويل بقايا الأقمشة أو الملابس التى لم نعد نستخدمها لشئ جديد نستخدمه. ()
- ٢٤- لا تجمع قصاصات الأقمشة لعمل تصميم بسيط من إبتكارك بطريقة إبداعية لتوظيفها فى تابلوه مميز. ()
- ٢٥- التفكير الإبداعى تستخدم فيه الأشياء المألوفة استخداماً فريداً. ()
- ٢٦- لا يجوز إستخدام التصميمات الفرعونية فى إعادة تزيين وإستخدام أشياء من القماش. ()
- ٢٧- يمكن إنتاج تابلوه مميز من قصاصات القماش الملونة المتناسقة. ()
- ٢٨- تساعد مراحل التخطيط على إنتاج تابلوه مميز. ()

- ٢٩ - الأقمشة القديمة ليست لها قيمة فى إنتاج منتجات ذات قيمة. ()
- ٣٠ - يمكن استخدام قماش الملابس القديمة لصنع شئ جديد ومميز. ()
- ٣١ - فى المسرحية يكتب المخرج للممثلين نص الأدوار فى المشاهد؛ أى ما يجب عليهم قواه وفعله. ()
- ٣٢ - يمكنك تصميم غلاف للسيناريو الذى كتبتة لمسرحية من مشهد واحد. ()
- ٣٣ - استخدام الأداء التمثيلى لا يشجع الآخرين على إعادة التدوير لتحقيق الحياة المستدامة. ()
- ٣٤ - تعتبر بنود ميزانية الأسرة ثابتة. ()
- ٣٥ - ميزانية الأسرة هى عبارة عن قائمة بمتطلباتها واحتياجاتها خلال شهر؛ من طعام وشراب وملابس ومسكن فى مقابل الدخل الشهرى. ()
- ٣٦ - يمكنك وضع ميزانية لقائمة من الأشياء التى تحتاجها كل شهر. ()
- ٣٧ - التسوق بذكاء هو شراء الأشياء بشكل عشوائى دون وضع قائمة بذلك. ()
- ٣٨ - فى الميزانية يجب تحديد أوجه الإنفاق مع مراعاة بند الإدخار. ()
- ٣٩ - ستنفق مصروفك اليومى أو الشهرلى كله دون إدخار مبلغ من المال ولو بسيط. ()
- ٤٠ - تستطيع وضع ميزانية بسيطة فى ضوء مصروفك الخاص. ()
- ٤١ - ليليجول سيداغات طبية من الولايات المتحدة الأمريكية. ()
- ٤٢ - من أكبر المشكلات البيئية هى إهدار المواد البلاستيكية. ()

ثانياً: اختر الإجابة الصحيحة مما يلى:

١. تعتبر عملية إذابة الزجاجات البلاستيكية وتحويلها لمنتج آخر.....
- (أ) إعادة تدوير (ب) الحد من الاستخدام (ج) إعادة الاستخدام (د) عملية مكلفة مادياً
٢. زراعة النباتات فى بعض الأشياء البلاستيكية القديمة يعتبر عملية.....
- (أ) إعادة استخدام (ب) الحد من الاستخدام (ج) إعادة تدوير (د) مواد مبتكرة الاستخدام
٣. إختيار منتج ليس مغلفاً بكيس بلاستيكي يعتبر من عمليات.....
- (أ) إعادة تدوير (ب) الحد من الاستخدام (ج) إعادة الاستخدام (د) إدخار المنتجات
٤. الموارد المادية تتمثل فيما يمتلكه الأسرة من أشياء.....
- (أ) محسوسة مثل المال والعقارات (ب) أدوات وأجهزة فقط (ج) خدمات متنوعة (د) أنشطة رياضية
٥. يهتم البيان الإعلامى بـ.....
- (أ) بتوصيل معلومات مهمة لإخبار الأفراد بها والتأثير فيهم.
- (ب) الإخبار عن برنامج جديد فقط.
- (ج) توصيل المعلومات عن أفراد من غيرهم.
- (د) حجب معلومات عن أفراد معينين
٦. زراعة أحد النباتات فى المنزل داخل أحد الأوعية المطاوية المستهلكة يعتبر.....
- (أ) التسوق الذكى (ب) الحد من الاستخدام (ج) إعادة الاستخدام (د) وضع ميزانية

٧. يجب علينا الإهتمام بكوكبنا لبدى نحيا عليه عن طريق

(أ) التخلص من المخلفات بطريقة عشوائية (ب) الإسراف فى شراء الأشياء

(ج) الحد من شراء الأشياء التى لا نحتاجها (د) إهدار الموارد والأموال

٨. يعتبر من البنود المهمة لمواجهة الظروف الطارئة

(أ) الإِدخار (ب) الميزانية (ج) التسوق (د) الإِكسسوارات

تعتمد شخصيات أى مسرحية على لإستكمال ملامحها

(أ) الإِكسسوارات (ب) الأزياء

(ج) الديكور (د) خشبة المسرح

٩. يمكننا إنتاج تابلوهات متميزة من خامات متنوعة من القماش ويسمى ذلك

(أ) الأبلِيك (ب) الحياكة الآلية (ج) التريكو (د) التطريز

ثالثاً: صل ما فى العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب) :

| (أ) | (ب) |
|-----------------------|--|
| الموارد | الحد من الأشياء التى نشتريها ولا نحتاجها |
| للحفاظ على الكوكب يجب | إعادة الإِستخدام لأشياء أكثر من مرة |
| إعادة الإِستخدام | هى ما تملكه الأسرة من إمكانيات |
| مادية وبشرية | |

| (أ) | (ب) |
|-------------------|---------------------------------|
| التفكير الإبداعى | هى قائمة بمتطلباتك واحتياجاتك |
| خلال شهر | |
| ليليجول سيداغات | مهم جدا للحرف اليدوية |
| الميزانية بالأسرة | مربية بيئية من الولايات المتحدة |
| الأمريكية | |

| (أ) | (ب) |
|------------------------------|--|
| الموارد البشرية | عدم التخلص من الأشياء التى لا نحتاجها بشكل |
| عشوائى | |
| الموارد المادية | هى القدرات والمهارات اللازمة لأداء أى عمل |
| الإهتمام بكوكب الأرض عن طريق | الخدمات التعليمية والصحية والترفيهية |

رابعاً: - أكمل العبارات الآتية بإجابات مناسبة:

١. تتمثل أهمية إدخار مبلغ من المال من مصروفك في
٢. يمكنك أن تستوحى أفكاراً وتصميمات من
٣. الموارد المادية للأسرة تتمثل في
٤. الموارد البشرية عبارة عن القدرات و.....
٥. يمكنك المحافظة على كوكب الأرض من خلال الحد من الأشياء التي نشتريها ولا نحتاجها
و و
٦. تتمثل التنمية المستدامة في
٧. الموارد الصديقة للبيئة هي المواد



الاختبار الأول

١- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة:

١. يجب أن يتوافر في أى مشهد مسرحى مقدمة وأحداث ()
٢. لا تتنوع موارد الأسرة ()
٣. إعادة استخدام الأشياء يساعدنا على عيش حياة مستدامة ()
٤. المنزل والسيارة التى تمتلكها الأسرة من الموارد البشرية ()

٢- إختار الإجابة الصحيحة مما يلى:

١. أحد الأساليب الإيجابية فى الحفاظ على كوكب الأرض هو
(أ) شراء الأشياء (ب) إعادة تدوير
(ج) الاستهلاك (د) التخلص من الأشياء بشكل عشوائى
٢. تتمثل أهمية إدخار مبلغ من مصروفك فى
(أ) شراء ما تحتاجه (ب) حل المشكلات (ج) بناء الكبارى (د) معرفة الطريق
٣. يمكنك تنفيذ إحدى الآلات الموسيقية باستخدام
(أ) الموارد البيئية (ب) المخلفات (ج) المواد الزجاجية (د) المواد الكيميائية
٤. الشخصيات داخل المسرحية تعتمد على لاستكمال ملامحها.
(أ) الأزياء (ب) الميزانية (ج) الإكسسوارات (د) المسرح

٣- أكمل العبارات الآتية:

١. القدرات والمهارات اللازمة لأداء أى عمل تعبر عن الموارد
٢. إهدار الموارد البلاستيكية من المشكلات
٣. يعتبر طريقة جيدة ومفيدة لإخبار الأشخاص عن حدث جديد.
٤. إذابة الزجاجات البلاستيكية وتحويلها لمنتج آخر تسمى عملية

صل ما فى العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب)

| (ب) | (أ) |
|----------------------------------|-------------|
| الذى يكتب النص المسرحى | الإكسسوارات |
| أشياء يستكمل بها ملامح الشخصيات | الممثل |
| الشخص الذى يقوم بالأداء التمثيلى | بالمسرحية |
| | المؤلف |

الاختبار الثاني

١- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة:

١. الأقمشة القديمة ليس لها قيمة في إنتاج منتجات جديدة وذات قيمة ()
٢. تتمثل الحياة المستدامة في كيفية الحفاظ على الموارد الطبيعية ()
٣. تعتبر العقارات والسيارات التي تمتلكها الأسرة من الموارد المادية ()
٤. المكان والزمان اللذان تحدث فيهما القصة يسمى الديكور ()

٢- اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

١- تتمثل الموارد المادية فيما تمتلكه الأسرة من أشياء

(أ) محسوسة (ب) معنوية (ج) مهارتية (د) مواهب

٢- يهتم البيان الإعلامي بـ

(أ) توصيل معلومات مهمة لأفراد المجتمع (ب) الإخبار عن برامج غير مهمة

(ج) توصيل معلومات عن أفراد معينين (د) الإخبار عن برامج حدثت في الماضي

٣- يُعتبر للعمل قبل البدء به وسيلة لتحقيق النجاح.

(أ) التسوق (ب) إعادة الاستخدام (ج) تحويل الموارد (د) التخطيط

٤- الميزانية هي قائمة بالمتطلبات من طعام وشراب وملابس خلال

(أ) عام (ب) يومين (ج) أسبوع (د) شهر

٣- أكمل العبارات الآتية:

١- صورة مصنوعة من قصاصات الورق هي وهو فن أبداع فيه الإنسان منذ آلاف السنين.

٢- المواد هي إعادة استخدام الأشياء أو إعادة تدويرها لتحويلها لمنتجات جديدة.

٣- استخدام بعض علب المواد الغذائية كمقلمة نوع من

٤- الشخص الذي يقوم بكتابة النص المسرحي يُسمى

٤- صل ما في العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب)

| (أ) | (ب) |
|--------------------------|---|
| ١- التفكير الإبداعي مهم | (أ) هي الأشياء المحسوسة |
| ٢- تُعتبر ميزانية الأسرة | (ب) لأصحاب المهن اليدوية |
| ٣- الموارد المادية | (ج) قائمة بالمتطلبات والاحتياجات لمدة شهر |

الاختبار الثالث

١- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة :

١. التسوق بذكاء هو شراء الأشياء بشكل عشوائي دون وضع قائمة بذلك. ()
٢. التفكير الإبداعي هو التفكير في صنع أشياء جديدة من أشياء قديمة. ()
٣. استخدام منتج غير مغلف بكيس بلاستيكي ، يعتبر من عمليات إعادة التدوير. ()
٤. الحد من الاستخدام هو التخلص من الأشياء التي لم نعد نستخدمها. ()

٢- إختار الإجابة الصحيحة مما يلي :

- ١- تعد مشكلة المواد البلاستيكية من المشكلات التي تضر البيئة.
(أ) تجميع (ب) إهدار (ج) تقطيع (د) تخزين
 - ٢- احد البنود الضرورية لمواجهة الظروف الطارئة هو
(أ) اختيار التصميم (ب) إعادة التدوير (ج) الادخار (د) التسوق العشوائي
 - ٣- الفسيفساء صور مصنوعة من منظمة بجوار بعضها بشكل جمالى.
(أ) قطع الفخار المكسور (ب) إطارات الكوتش
(ج) الزجاجات البلاستيكية (د) البرطمانات الفارغة
 - ٤- المشهد المسرحى هو يمثل فيها الممثلون أدوارهم.
(أ) مسرحية طويلة (ب) فيلم (ج) مسرحية قصيرة (د) كتاب
- ٣- أكمل العبارات الآتية :

- ١- يعتبر الإبداع أو التفكير الإبداعي هو صانع
- ٢- وضع قائمة بما تحتاج إليه من مشتريات، والالتزام بهذه القائمة يسمى
- ٣- أهمية البيان الإعلامى أنه يقوم الانتباه تجاه منتج جديد.
- ٤- يعتبر أول خطوة للنجاح.
- ٤- صل ما فى العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب)

| (ب) | (أ) |
|----------------|---|
| (أ) لف الهدايا | ١- يمكن استخدام الزجاجات البلاستيكية فى عمل |
| (ب) أصيص الزرع | ٢- يمكن استخدام علب المواد الغذائية فى عمل |
| (ج) مقلمة | ٣- يمكن استخدام الأوشحة القديمة فى |

الاختبار الرابع

١- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة :

- ١- وضع المشتريات فى كيس من القماش يعد من عمليات الحد من الاستخدام. ()
٢- توفر الدولة وسائل متنوعة لتلبية احتياجات الأفراد منها الخدمات التعليمية. ()
٣- إعادة الاستخدام هو تحويل المخلفات إلى منتجات جديدة. ()
٤- السيناريو هو الرسالة التى يريد الكاتب أن يوصلها للجمهور. ()

٢- إختار الإجابة الصحيحة مما يلي :

- ١- تعتبر أحد الموارد المادية.
(أ)الماء (ب)الهواء (ج)التربة (د)السيارة
٢- استخدام العلب الحديدية كمنظم للأقلام يعتبر.....
(أ)تسوقاً ذكياً (ب)إعادة استخدام (ج)إعادة تدوير (د)ادخاراً
٣- يمتلك سيف منزلاً كبيراً، يعتبر المنزل من الموارد
(أ)المادية (ب)الطبيعية (ج)الزراعية (د)الفنية
٤- تتميز بنود الميزانية فى الأسرة بأنها
(أ)محدودة (ب)قليلة (ج)متعددة (د)ثابتة

٣- أكمل العبارات الآتية :

- ١- البيان الإعلامى هو بيان رسمي صادر لتقديم.....
٢- يمكن استخدام الزجاجات البلاستيكية فى صناعة.....
٣- المحافظة على الموارد والمال يعتبر من مظاهر الاهتمام ب.....
٤- المواد التى يمكن استخدامها أو تدويرها وتحويلها لمنتج جديد تسمى مواد..... للبيئة.
٤- صل ما فى العمود (أ) بما يناسبه من العمود(ب)

| (ب) | (أ) |
|------------------------------|---------------------------------------|
| (أ) رسالة للجمهور | ١- الفسيفساء صورة مصنوعة من |
| (ب) الإكسسوارات | ٢- السيناريو هو |
| (ج) قطع صغيرة من مواد مختلفة | ٣- أشياء يستكمل بها ملامح الشخصيات هى |

الاختبار الخامس

١- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة :

- ١- الكتابة على وجهي الورقة يعتبر من عمليات إعادة التدوير. ()
٢- البيان الإعلامي مهم لأنه يحد من الانتباه. ()
٣- يفضل عند الذهاب إلى المتجر أن تأخذ أكياساً قابلة لإعادة الاستخدام. ()
٤- الملابس الترنديتها من الموارد البشرية. ()

٢- إختار الإجابة الصحيحة مما يلي :

- ١- إذابة العلب المعدنية وتحويلها إلى علب معدنية جديدة، يعتبر نوعاً من
(أ) الحد من الاستخدام (ب) التخطيط (ج) إعادة التدوير (د) التسوق
٢- تعتبر مشكلة بيئية كبرى
(أ) وضع الميزانية (ب) إهدار المواد البلاستيكية
(ج) إعادة التدوير (د) استخدام بواقي الأقمشة
٣- تثبيت قصاصات الأقمشة بطريقة فنية على قطعة كبيرة من القماش يسمى فن
(أ) الرسم (ب) النحت (ج) التطريز (د) الأبليلك
٤- يعتبر هو الخيار الأول قبل إعادة التدوير.
(أ) الادخار (ب) إعادة الاستخدام (ج) التسوق الذكي (د) البيان الإعلامي

٣- أكمل العبارات الآتية :

- ١- شراء المواد التي نحتاجها فقط يسمى
٢- الخدمات التعليمية من الموارد
٣- يمكن الاهتمام بكوكب الأرض من خلال
٤- وضع قائمة لشراء الأشياء التي نحتاجها بكميات مناسبة يسمى

٤- صل ما في العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب)

| (أ) | (ب) |
|-------------------|---|
| ١- المشهد المسرحي | (أ) الملابس التي ترتديها الشخصيات أثناء الأداء المسرحي |
| ٢- الأزياء | (ب) مسرحية قصيرة يقوم فيها الممثلون بأداء الأدوار |
| ٣- الديكور | (ج) يتم من خلاله إظهار الغطار المكاني الذي تدور فيه القصة |

تطبيق



مذكرات جاهزة للطباعة

لتحميل الملفات التعليمية مجاناً للمعلم والطالب

مذكرات وملازم / مراجعات وملخصات / امتحانات / كتب الوزارة /
أدلة المعلم / دفاتر التحضير / سجلات مدرسية / أوراق تأسيس

امسح الكود بموبايلك علشان تقدر تثبت التطبيق

وتقدر ف أي وقت تحمّل ال نفسك فيه ببلاش

هيغنيك عن البحث والجروبات والقنوات الكثيرة

