

تفاصيل الملخص



مهارات الحياتية

Life Skills

27 February, 2019

3981 المشاهدات

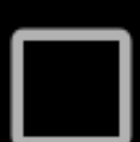
موقع المناهج العُمانية almanahj.com/om
1/34

المهارات الحياتية

الصف السادس

OMTUT
Knowledge is Power

مدرستك المنقلة



تفاصيل الملخص



مهارات الحياتية

Life Skills 📖

27 February, 2019 🕒

3981 المشاهدات

موقع المناهج العُمانية almanahj.com/om

2/34

المهارات الحياتية

للصف السادس

الوحدة الأولى

الصحة والسلامة

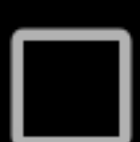
المهارة الأولى

تجهيز صندوق الإسعافات الأولية

التقويم:

١- ما أهمية توافر صندوق الإسعافات الأولية في المنزل والمدرسة؟

تقديم الإسعافات الأولية للمصاب في الدقائق الأولى لإصابته؛ لتسريع شفائه وقد تساهم في إنقاذ حياته. ومن هنا تظهر أهمية وجود صندوق الإسعافات الأولية بالقرب من مكان الحادث سواء أكان في المنزل، أم المدرسة، أم السيارة، أم الرحلات لمواجهة أي طارئ.



تفاصيل الملخص



مهارات الحياتية

Life Skills

27 February, 2019

3981 المشاهدات

موقع المناهج العُمانية almanahj.com/om

3/34

٢- اكتب استخدام محتويات صندوق الإسعافات الأولية التالية:

استخدامها	المحتويات
لتغطية وربط العضو المصاب	أربطة
لتضميض الجروح والإصابات	ضمادات
لتطهير الجروح من الميكروبات والوساخ	مطهر
لتخفيض درجة حرارة الجسم وعدم ارتفاعها	دواء خافض للحرارة

٣- حدد مكاناً مناسباً في المنزل لوضع صندوق الإسعافات الأولية به، وبيّن أسباب اختيارك لذلك المكان .

- أضعه في غرفة المعيشة للحفاظ على درجة الحرارة المناسبة وعدم فساد ما به من أدوية.



تفاصيل الملخص



مهارات الحياتية

Life Skills

27 February, 2019

3981 المشاهدات

موقع المناهج العُمانية almanahj.com/om

4/34

المهارة الثانية

إسعاف بعض الإصابات الطارئة

التقويم و المتابعة :

١- ماذا يقصد بكل من:

أ- الرعاف.

يعرف الرعاف بنزول الدم بشكل مفاجئ من الأنف دون تعرضه لأي صدمة أو ضربة.

ب- الإغماء.

يقصد بالإغماء فقدان الموقت للوعي الذي قد يستمر إلى بضع دقائق فقط ولا يدوم أكثر من ذلك، وتكون الإفاقة سريعة وكاملة. ويحدث بسبب الانخفاض الموقت

ج- ضربة الشمس.

إن التعرض لأشعة الشمس قليلاً يفيد الجسم، ولكن التعرض المباشر لها لفترات طويلة يسبب ضربة الشمس، وبخاصة إذا صاحبه نقص الماء في الجسم.

٢- ما الحالات التي تستدعي من المصاب بالرعاف مراجعة الطبيب؟

- ضرورة مراجعة الطبيب إذا استمر الرعاف دون توقف أكثر من ٣٠ دقيقة بالرغم من محاولات إسعافه، أو في حالة تكرار حدوث الرعاف.



تفاصيل الملخص



مهارات الحياتية

Life Skills

27 February, 2019

3981 المشاهدات

موقع المناهج العُمانية almanahj.com/om

5/34

٣- علل ما يلي:

- استخدام كمادات باردة عند إسعاف الرعاف.

- وضع كمادات الثلج على الأنف حتى يتوقف النزيف.

- عدم إرجاع رأس المصاب بالرعاف إلى الخلف.

- عدم توجيه رأس المصاب إلى الخلف عند إسعافه؛ تجنباً لتجمع الدم في منطقة الحلق، مما يؤدي لدخوله إلى القناة الهضمية أو مجرى التنفس.

- يسعف المصاب بالإغماء بوضع رأسه في مستوى أخفض من جسمه.

• حتى يتدفق الدم على الدماغ بسرعة ويستعيد وعيه سريعاً.

٤- قارن بين الإغماء وضربة الشمس من حيث:

أ- سبب الإصابة.

ب- الأعراض.

ج- طرق الوقاية.

وجه المقارنة	الإغماء	ضربة الشمس
سبب الإصابة	نقص الهواء	التعرض لفترة طويلة للشمس
الأعراض	شحوب الوجه وزرقة الشفتين	الإحساس بالصداع
طرق الوقاية	الجلوس ووضع الرأس بين الركبتين	عدم التعرض للشمس المباشرة



تفاصيل الملخص



مهارات حياتية

Life Skills

27 February, 2019

3981 المشاهدات

موقع المناهج العُمانية almanahj.com/om

6/34

الوحدة الثانية

من الترات العُماني

المهارة الأولى

الاستعداد للعيد

التقويم والمتابعة :

- ما أهمية تخطيط الميزانية لتوفير مستلزمات العيد؟

- حتى يستطيع شراء كل مستلزماته بأسعار مناسبة ويكون قادرًا عليها.

علل:

- عدم إضافة مواد كيميائية في عجن الحناء .

- حتى لا تؤثر على جلد انسان وتؤدي إلى تشويبه.

- عدم غلي المصوغات المرصعة بالأحجار الكريمة عند تلميعها .

- حتى لا تتفكك وتخرّب ويتحول لونها إلى ألوان أخرى.



تفاصيل الملخص



مهارات الحياة

Life Skills

27 February, 2019

3981 المشاهدات

موقع المناهج العُمانية almanahj.com/om

7/34

المهارة الثانية

الاحتفال بالعيد

التقويم والمتابعة:

- ✿ ما أهمية كل من :
 تبادل الزيارات في أيام الأعياد .
- الشعور بالود والمحبة وصلة الرحم وإدخال السرور على الآخرين.
 إقامة سباقات الهجن والخيول في أيام الأعياد .
- لأنها من مظاهر الاحتفال وموروثنا الحضاري تجاه هذه المناسبة.
- ✿ أجب عما يلي :
 عدد مظاهر الاحتفال بالعيد في بيتك ؟
- شراء ملابس جديدة وتنظيف البيت وشراء الألعاب والهدايا.

 اذكر إيجابيات وسلبيات التهئة بالعيد باستخدام بطاقة تهئة ؟

- الإيجابيات تدخل الفرحة والسرور على النفس.
- السلبيات تبعد بين أفراد الأسرة وتحرمهم من اللقاء والجلوس سويا .



تفاصيل الملخص



مهارات الحياتية

Life Skills

27 February, 2019

3981 المشاهدات

موقع المناهج العُمانية almanahj.com/om

8/34

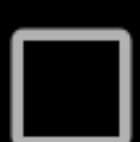
❑ ما أفضل أساليب التهئة بالعيد في نظرك ولماذا؟

- أقوم بزيارة أهلي وأقاربي وتقديم الهدايا للأطفال ولبس الجديد.

❑ كيف تحافظ على استمرار الرقصات الشعبية عبر الأجيال؟

- أن أتعلمها وأشارك بها وأشجع على الحفاظ عليها.

almanahj.com/om



تفاصيل الملخص



مهارات الحياتية

Life Skills

27 February, 2019

3981 المشاهدات

موقع المناهج العُمانية almanahj.com/om

9/34

الوحدة الثالثة

المهارات الدراسية

المهارة الأولى

التخطيط للمذاكرة

التقويم والمتابعة:

١- علل ما يأتي:

أ- عدم إمكانية إعداد جدول للمذاكرة يصلح لجميع الطلاب.

* لن كل طالب له ظروفه الخاصة وقدرة المحدده على فهم مواد معينة.

ب- عدم تأجيل مذاكرة اليوم إلى الغد.

• حتى لا تتراكم عليه واجبات ودروس الأيام التالية وفهم الدروس أولاً بأول.

٢- بماذا تنصح زميلك الذي يذاكر في:

أ- غرفة الجلوس أمام التلفاز؟

• أن يذاكر في مكان هادئ حتى لا ينشغل بالتلفاز ويركز فيما يقرأ.

ب- غرفة ذات إضاءة ضعيفة؟



تفاصيل الملخص



مهارات الحياتية

Life Skills 📖

27 February, 2019 🕒

3981 المشاهدات



موقع المناهج العُمانية @almanahj.com/om

10/34

- يزيد من إضاءة الغرفة حتى لا تتعب العين وتؤثر عليها .

٣- قارن بين الصورتين (أ-ب)، ثم دوّن ملاحظتك في الجدول، متوصلاً إلى استنتاج المكان الملائم للمذاكرة.

الصورة	أوجه المقارنة
	
الحرارة	مناسبة
وجود مشتتات	لا يوجد
وجود إزعاج	لا يوجد
الاستنتاج	أكثر فهما وتركيزا
	مرتفعة
	يجلس أمام الشباك
	وجود طفل يبكي
	مشتت لا يوجد تركيز



تفاصيل الملخص



مهارات الحياتية

Life Skills 📖

27 February, 2019 🕒

3981 المشاهدات

موقع المناهج العُمانية almanahj.com/om

11/34

المهارة الثانية

المذاكرة الجيدة

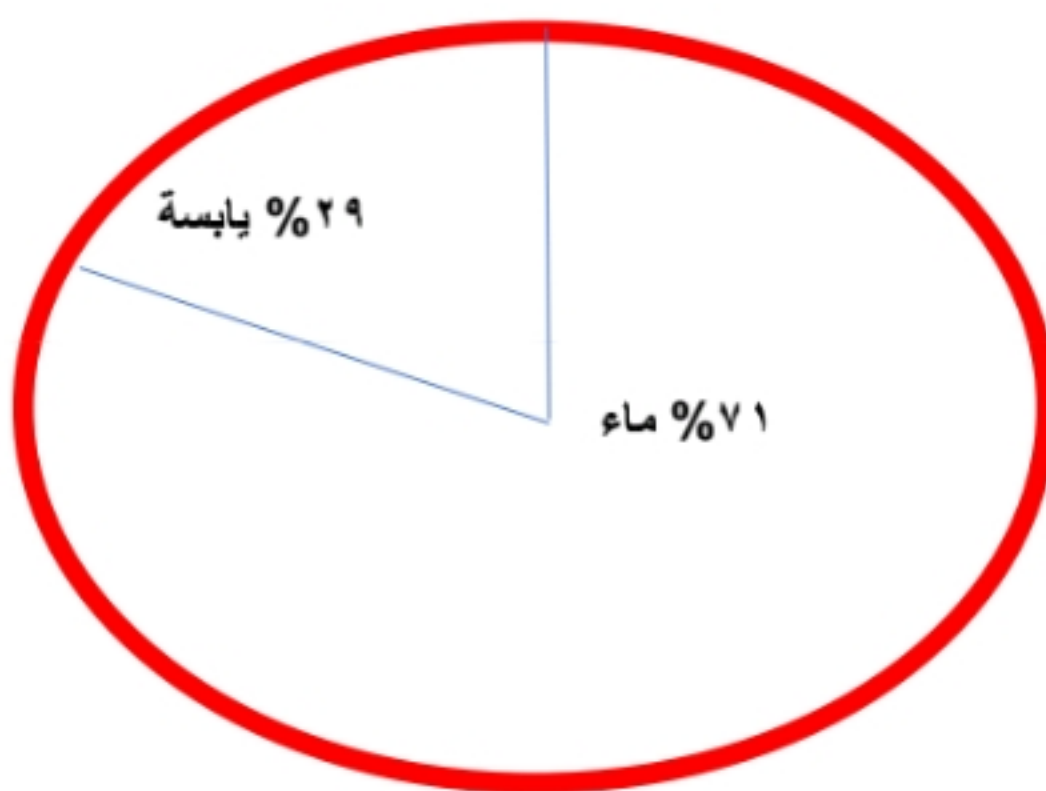
التقويم والمتابعة:

١- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة فيما يأتي:

- القراءة المسحية هي القراءة التفصيلية للدرس (×).
- المراجعة الأولية هي المراجعة الشاملة للوحدة الدراسية (×).
- التسميع الشفوي هو تسميع المعلومة بالكتابة (×).
- تستخدم طريقة تقسيم وتنظيم المعلومات إذا كانت المعلومة طويلة ().

٢- حوّل المعلومة الآتية إلى دائرة بيانية.

يغطي الماء ٧١٪ من الكرة الأرضية، في حين يغطي اليابس ٢٩٪ منها.



تفاصيل الملخص



مهارات الحياتية

Life Skills

27 February, 2019

3981 المشاهدات

موقع المناهج العُمانية almanahj.com/om

12/34

٣- حوّل المعلومات الآتية إلى مخطط.

قسّم العلماء الكائنات الحية من حيث وجود العمود الفقري أو عدم وجوده إلى:

حيوانات فقارية: وهي الحيوانات التي تتميز بوجود عمود فقري.**حيوانات لا فقارية:** وهي الحيوانات التي ليس لها عمود فقري.

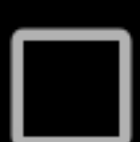
وتتكوّن شعبة الفقاريات من خمس طوائف هي:

- **الأسماك** مثل سمك الكنعد، والقروش، والحوت، **البرمائيات** مثل سلمندر،والضفدع، **والزواحف** مثل السحلية، والثعبان، **والطيور** مثل النسر، والغراب،**الثدييات** مثل المها، والحوت الأزرق.

وتتكوّن شعبة اللافقاريات من طوائف كثيرة منها:

- **المساميات** مثل الاسفنج، **والجوفمعويات** مثل قنديل البحر، وشقائق النعمان،والديدان مثل دودة الأرض، والدودة المفلطحة، **والرخويات** مثل الحلزون، والمحار،**شوكيات الجلد** مثل نجم البحر، القنفذ البحري، **مفصليات الأرجل** مثل الشارخة، وأم

أربع وأربعين.



تفاصيل الملخص



مهارات الحياتية

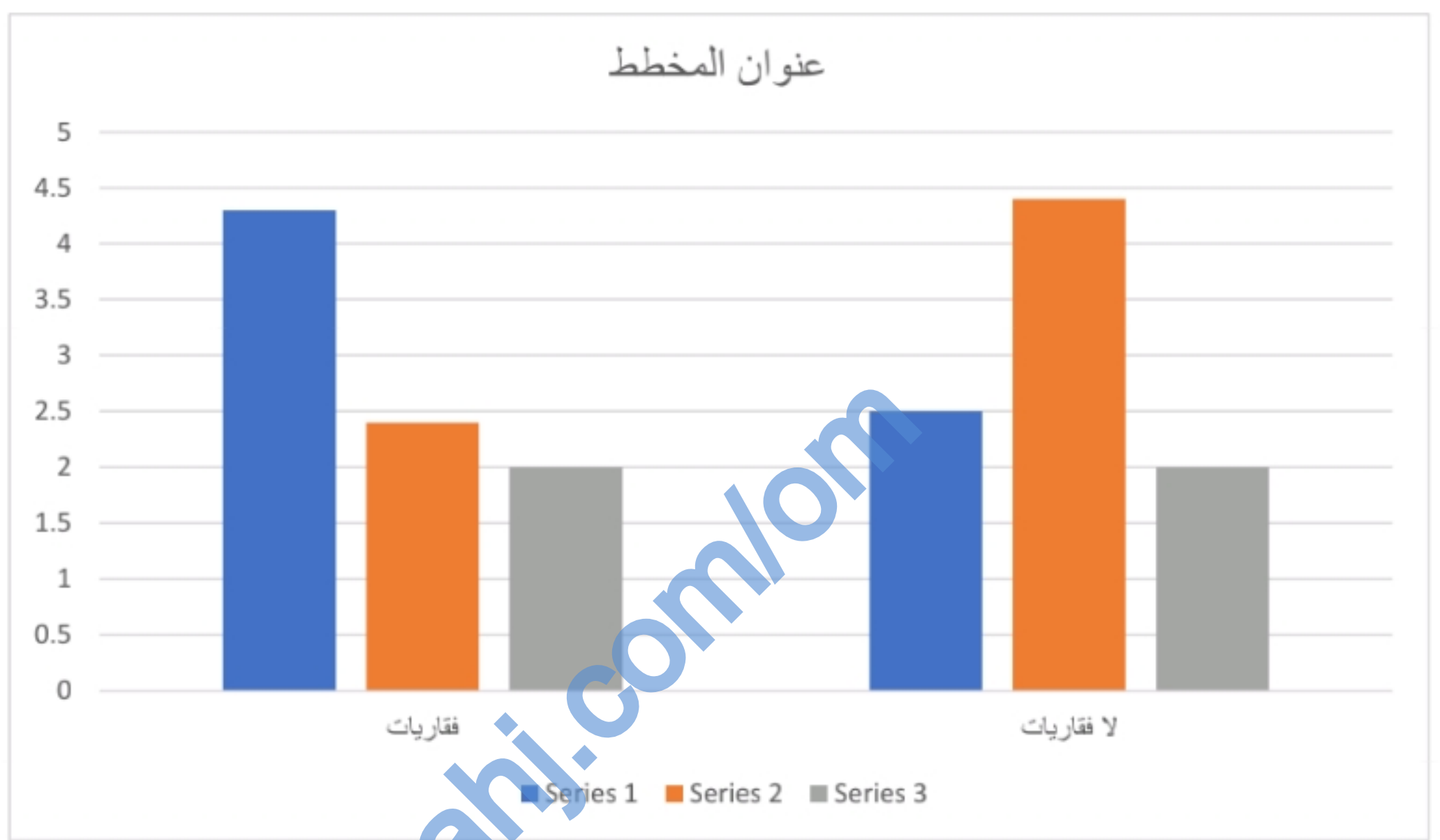
Life Skills 📖

27 February, 2019 🕒

3981 المشاهدات

موقع المناهج العُمانية almanahj.com/om

13/34



٤- وضح كيف تحفظ وتذكر المعلومات الواردة في الفقرة الآتية:

تقوم المياه على سطح الأرض بدورة مغلقة تسمى (الدورة المائية)، إذ تعمل أشعة الشمس على تسخين قسم كبير من مياه البحار والمحيطات فيتصاعد إلى أعلى على شكل بخار في الجو فيبرد تدريجياً، ثم يتكاثف على شكل ذرات صغيرة مكونة الغيوم. وعندما يزيد حجم ذرات الماء في السحب، تنزل على شكل أمطار أو ثلوج أو برد، ويجري قسم منها إلى الأنهار والبحار والمحيطات فتسمى المياه السطحية، في حين يتسرب القسم الآخر إلى باطن الأرض ليشكل المياه الجوفية.

عن طريق تقسيمها وعمل خريطة ذهنية لها وربطها بأشياء سهلة التذكر





مهارات حياتية

Life Skills

27 February, 2019

3981 المشاهدات

موقع المناهج العُمانية almanahj.com/om

14/34



المهارة الأولى

فحص الحليب الخام وحفظه

التقويم والمتابعة:

١- قارن بين الحليب الصالح والحليب غير الصالح للاستهلاك .

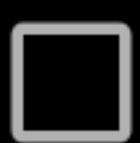
الحليب الصالح	الحليب غير الصالح
لونه خال من آثار الدم طعمه جميل نظيف من الشوائب رائحته شهية قوامه مستوي للزوجة	لونه أصفر طعمه غريب طعمه لاذع قوامه ثقيل رائحته كريهة.

٢- علل ما يأتي :

- اتباع الشروط الصحيحة لعملية الحلب .

• حتى نتجنب نقل البكتيريا والميكروبات

- شرب الحليب الطازج يوميًا من قبل الصغار والكبار .



تفاصيل الملخص



مهارات حياتية

Life Skills

27 February, 2019

3981 المشاهدات



15/34

احفاظ على سلامة العظام والاسنان
موقع المناهج العمانية almanahj.com/om
إنتاج بعض المضادات الحيوية التي تقوي مناعة الجسم لبعض الأمراض .
المحافظة على نسبة عالية من البكتيريا النافعة الموجودة في الأمعاء.

- غلي الحليب الخام قبل استهلاكه .

• للقضاء على الأحياء الدقيقة.

- تخفيض شعله النار عند غلي الحليب بالطريقة المباشرة .

• لتوزيع الحرارة وتجنباً لحرقة أو حدوث تغير في طعمه.

- تحريك الحليب أثناء غليه .

• لتوزيع الحرارة ومنع تكون القشرة.

- تبريد الحليب المغلي تبريد فجائي .

*تبيد أكبر قدر من البكتيريا، وتحفظ أكبر قدر من الفيتامينات في الوقت نفسه.

٣- اكتب بحثاً أو تقريراً مختصراً في العوامل المؤثرة لإدراج الحليب عند الحيوان .

تؤدي الوراثة دوراً أساسياً ومؤثراً في إفراز وإنتاج الحليب لأن هذا المحصول من الصفات الكمية التي تتحكم الوراثة بجزء مهم منها، يعد شكل الضرع والحلمات من العوامل المؤثرة في إنتاج الحليب وكميته وسرعة الحصول عليه، تؤثر التغذية تأثيراً مهماً ومباشراً في إنتاج الحليب، لأن التغذية الجيدة قبل الحمل يؤدي إلى بناء جسماني جيد يؤهل الحيوان للتلقيح في الوقت المناسب. وإذا كانت التغذية جيدة أثناء الحمل فإنها تؤمن للحيوان احتياجات الأدامة وتوفر الغذاء المناسب له، إن نشاط البقرة وفعاليتها (الحركة الزائدة للبقرة بسبب تأثير الهرمونات) يزداد خلال دورة الشبق، لذلك فإن هذا النشاط يمكن أن يؤثر على إنتاجها، أشارت إحدى الدراسات التي أجريت على عدد من الأبقار (٢١١ بقرة في دورة الشبق) أن هناك انخفاضاً في إنتاج الحليب مقداره ٠,٣٣ كغم في ١٣١ بقرة منها، أما التغيرات التي تحدث في إنتاجها فبلغت ٧٥ بقرة.



تفاصيل الملخص



مهارات الحياتية

Life Skills

27 February, 2019

3981 المشاهدات

موقع المناهج العُمانية almanahj.com/om

16/34

المهارة الثانية

تصنيع بعض منتجات الألبان (الحليب)

التقويم والمتابعة:

١- اذكر أربعاً من صفات جودة كلٍّ من:

(أ) اللبن الرائب (الروب).

(ب) المثلج الحلبي.

/١

- عدم استخدام حليب الحيوانات التي قد مضى على معالجتها بالمضادات الحيوية أقل من ثلاثة أيام.
- عدم استخدام أوعية معدنية لحفظ الروب وخاصة المصنوعة من الألمنيوم ؛ لتفادي التفاعل بين الحامض والمعدن.
- وضع الروب الجاهز بعد تصنيعه في الثلاجة مباشرة؛ للحدّ من نشاط البكتيريا ومنع تطور الحموضة.
- عدم تذوق الروب الذي ظهر عليه علامات الفساد مثل: فقايع غازية.

/ب

* أعبئ الخليط في أوعية نظيفة ومعقمة مع مراعاة عدم

ملئها تماماً ، ثم أحكم إغلاقها.



تفاصيل الملخص



مهارات الحياتية

Life Skills

27 February, 2019

3981 المشاهدات

موقع المناهج العُمانية almanahj.com/om

17/34

* ألصق على وعاء الثلج الحليبي بطاقة بيانات مكتوباً عليها : اسم المنتج ، والمكونات ، ومدة صلاحيته.

* أضع وعاء الثلج الحليبي في المبرد الكهربائي لمدة (٥-١٢) ساعة لحين استهلاكه في مدة لا تزيد عن ١٢ شهراً كما هو مبين في الشكل (٢٤) .

٢- لماذا تزيد مدة صلاحية الجبن المحلي المجفف عن مدة صلاحية اللبن الرائب (الروب)؟

نظراً لقلّة احتوائه على الماء والدهن ، ولزيادة محتواه من الأملاح والمواد الصلبة الأخرى.

٣- ماذا يحدث عند:

- إضافة الروب القديم إلى الحليب الدافئ عند تصنيع الروب؟

• يصنع الروب بطريقة صحيحة.

- وضع الروب الجاهز في الحليب المغلي عند تصنيع الروب؟

* يتخثر الحليب



- تخضين الحليب المروب على درجة حرارة (٥٥) °س؟

• يتخثر الحليب



تفاصيل الملخص



مهارات الحياتية

Life Skills

27 February, 2019

3981 المشاهدات

موقع المناهج العُمانية almanahj.com/om

18/34

- استخدام الحليب المجنس لإنتاج الزبد؟

أثبتت الدراسات أنه لا يمكن إنتاج زبد من الحليب أو الروب (المجنس)، وذلك لتكسر حبيبات الدهن إلى حبيبات صغيرة يصعب تجميعها.

- تعريض الجبن المحلي للشمس في بداية تجفيفه؟

* أضع كرات الجبن المغطاة في مكان مظلل حتى لا تتعرض لأشعة الشمس المباشرة، تجنباً لتشققها



تفاصيل الملخص



مهارات حياتية

Life Skills

27 February, 2019

3981 المشاهدات

موقع المناهج العُمانية almanahj.com/om

19/34



المهارة الأولى

استخدام المرافق العامة والحفاظ عليها

التقويم والمتابعة :

- ١- (أ) - أي المرافق التالية تعدّ من المرافق العامة ؟
- حديقة المنزل . - الشارع العام . - الشاطئ .
- الهاتف العمومي . - المدرسة . - سيارة الأسرة .

(ب) - صف نوع الخدمة التي تقدّمها كل منها .

الشارع العام : السير فيه

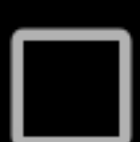
الهاتف العمومي : إجراء الاتصالات

الشاطئ : التنزه والجري .

المدرسة : التعلم .

٢- أجب عما يلي :

- أ- ما المقصود بالمرافق العامة ؟
- ب- ما الجهات التي تنشئ المرافق العامة في منطقتك ؟



تفاصيل الملخص



مهارات الحياتية

Life Skills

27 February, 2019

3981 المشاهدات

موقع المناهج العُمانية almanahj.com/om

20/34

تعدُّ المرافق العامة من المؤسسات التي يتم إنشاؤها من أجل توفير خدمة لكافة السكان ، فهي ليست حكراً لأحد بل حق للجميع .

ب/ الوحدة المحلية .

٣- ماذا تفعل لو وجدت زميلك بعد الانتهاء من شرب العصير يلف خيطاً حول العلبه الفارغة ثم يرمي بها على اسلاك الكهرباء ؟

• أمنعه من ذلك لأنه سيضر بنفسه وغيره وبالمرافق العامة.



تفاصيل الملخص



مهارات الحياتية

Life Skills

27 February, 2019

3981 المشاهدات

موقع المناهج العُمانية almanahj.com/om

21/34

المهارة الثانية

التوعية لاستخدام المرافق العامة بطريقة صحيحة

التقويم والمتابعة :

١- اكتب عبارة واحدة فقط تخاطب بها زملائك في المدرسة للاستخدام الصحيح لأحد المرافق العامة .

• حافظوا عليها فهي ملك للجميع.

٢- كيف تتصرف إذا وضعت في موقف أمام شخص كبير السن لم يحسن استخدام مرفق عام دون قصد؟

• أنصحه بأسلوب مهذب وأقدره واحترمه.

٣- قارن بين مرفقين عامين في بيئتك من حيث :

أ- نوع الخدمة ب- الموقع .

أ- الحديقة : للنزهة والترفيه - العامرات
ب- المدرسة : للتعليم - العامرات



تفاصيل الملخص



مهارات حياتية

Life Skills

27 February, 2019

3981 المشاهدات

موقع المناهج العُمانية almanahj.com/om

22/34



المهارة الأولى

صيانة المصنوعات الخشبية

التقويم والمتابعة:

١- اذكر ثلاث وسائل لتثبيت القطع الخشبية لمصنوعة ما .

ي يتم تثبيت القطع الخشبية معًا بعدة وسائل ، أهمها :

المسامير ، والبراغي ، والمواد اللاصقة .

٢- علل ما يأتي :

أ- استخدام البراغي أفضل من المسامير في تثبيت القطع الخشبية .

ب- عدم دق البرغي حتى النهاية .

تمتاز البراغي عن المسامير بقوة تثبيتها .



تفاصيل الملخص



مهارات الحياتية

Life Skills

27 February, 2019

3981 المشاهدات

موقع المناهج العُمانية almanahj.com/om

23/34

— ضرورة دق المسمار وكذلك تثبيت البرغي حتى النهاية بحيث لا يبرز طرفه من الجانب الآخر للخشب ، أو يبقى رأسه بارزًا عن السطح تجنبًا للأذى .

٣- أردت تثبيت قطعتي خشب كما في الشكل (١٢) ، وكان لديك أطوال مسامير ذات سمك متساو ، ولكن أطوالها مختلفة كالآتي :

(١٢٥) سم ، (٣٥) سم ، (٥) سم .

أجب عما يأتي :

أ — أي المسامير تختار ؟

ب — لماذا استبعدت النوعين الآخرين ؟

أ/ ٣,٥ سم.

ب/ لأن ١,٢٥ سم قصير و ٥ سم أطول من مجموع الشكلين الذي يساوي ٤,٥ سم وبالتالي سيكون أطول من اللازم.

٤- كيف تحل كلاً من المشكلات الآتية :

أ — انثناء البرغي حين دقه .

ب — اهتراء الخشب في منطقة تثبيت مفصلة .

أ/ أقوم بخله عن طريق الكماشة

ب/ إذا كان المكان المراد إعادة تثبيت البرغي فيه متسعًا ، فإنه يجب تضيقه بدفع قطعة خشبية رفيعة (إسفين) فيه أو يختار مكان آخر ملائم لتثبيت البرغي فيه .

ج- صدور صوت مزعج من مفصلة باب حين تحريكه .

*أقوم بخلعها وتركيب مفصلة جديدة.



تفاصيل الملخص



مهارات الحياتية

Life Skills

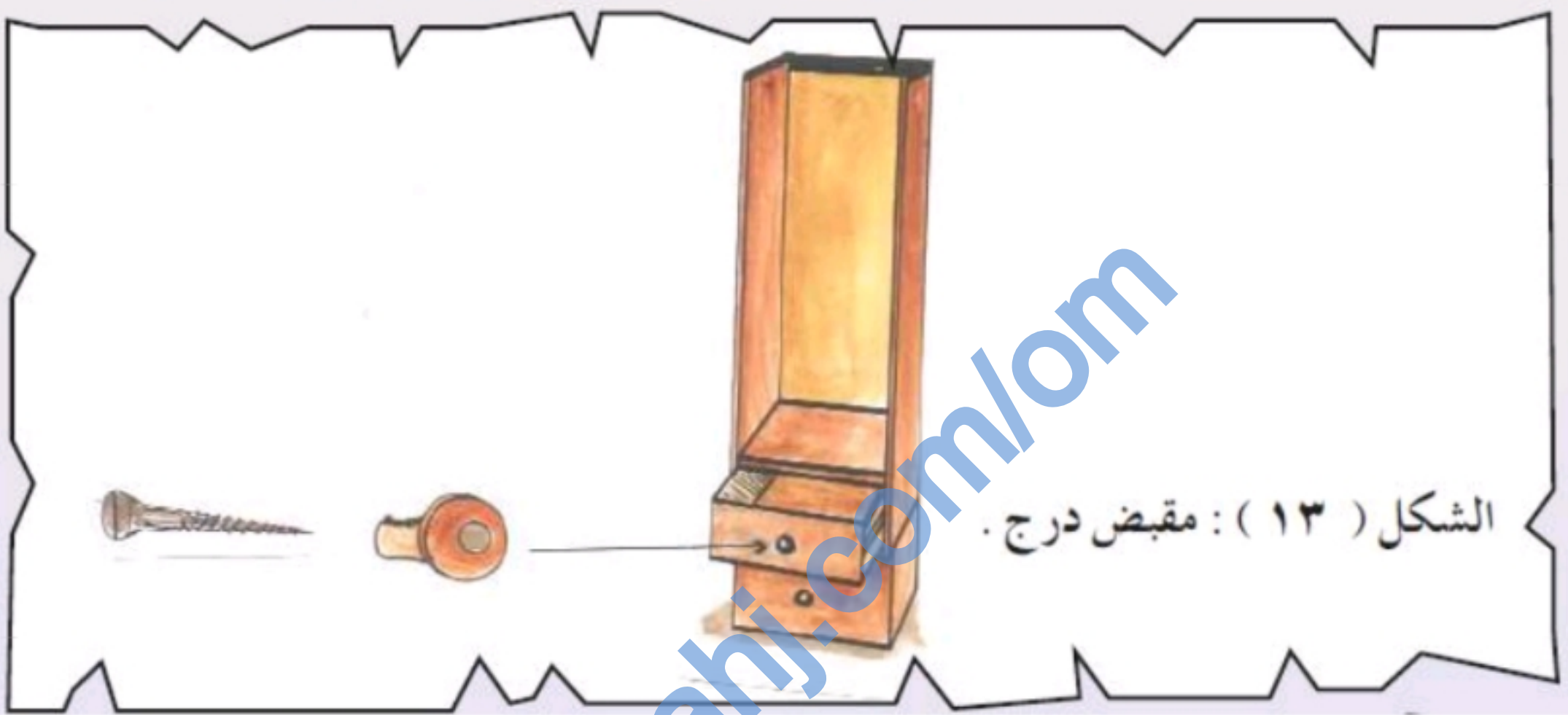
27 February, 2019

3981 المشاهدات

موقع المناهج العُمانية almanahj.com/om

24/34

٥- صف كيف تبدل مقبضًا تالفًا لدرج خزانة من النوع الذي يظهر في الشكل (١٣):



٥/ احضر مفكا مناسباً لها وأقوم بفك المسامير ووضع الجديدة وثبيتها بالمفك.



تفاصيل الملخص



مهارات الحياة

Life Skills

27 February, 2019

3981 المشاهدات

موقع المناهج العُمانية almanahj.com/om

25/34

المهارة الثانية

الصيانة الكهربائية البسيطة

التقويم والمتابعة :

١- ما وظيفة كل مما يأتي ؟

أ - القابس ب - المقبس ج - المصهر في القابس الثلاثي .

أ / المقبس (الجمع: مَقَابِس) هو قالب مصنوع من اللدائن غالبًا يكون مثبتًا في الحائط، وممد بالتيار الكهربائي

ب/ القابس (الجمع: قَوَابِس) هي أداة عبارة عن سلك كهربائي موصل بجهاز كهربائي يوصل بالمقبس ليستمد منه التيار الكهربائي، وغالبًا تكون مصنوعة من اللدائن ومشتقاته، لأغراض العزل الكهربائي.

ج/ المصهر في القابس الثلاثي

الفاصلة (ج فواصم) أو المنصهر أو الصهيرة أو المنصهرة أو الفيوز عنصر سلكي في دائرة، يحترق أو ينقطع عندما يتجاوز التيار المار فيه حداً معيناً .

٢- علل ما يأتي :

أ - ضغط مفتاح المصباح على وضع الإيقاف قبل تبديله .

ب - وضع مفتاح المقبس على حالة الإيقاف عند عدم استخدامه .

أ/ حتى يتم فصل التيار الكهربائي.

ب/ حتى يتم فصل التيار الكهربائي عن المصباح ويتوقف عن العمل.

٣ - كيف تحكم على حاجة قابس ما للصيانة ؟

• عندما يحترق فيه المصهر .



تفاصيل الملخص



مهارات الحياتية

Life Skills

27 February, 2019

3981 المشاهدات

موقع المناهج العُمانية almanahj.com/om

26/34

٤ - كيف تحكم على حاجة كل مما يأتي للتبديل :

أ - مصباح توهجي ؟ ب - مصباح فلورسنت ؟

أ/ عندما يتلف المصباح المتوهج ولا يعمل مرة أخرى.

ب-

ويمكن الحكم على تلف المصباح وحاجته للتبديل ، بظهور اسوداد على طرفيه ، وظهور احمرار (ضوء أحمر) على طرفيه عند تشغيله ، وضعف إضاءته .

٥ - عند قيامك بصيانة قابس ما ، وجدت أن طرف سلكي الكهرباء تالفاً .

ماذا تعمل لصيانة هذا القابس ؟

• أقوم بقطع الجزء التالف وقشط البلاستيك من على السلك وتوصيله من جديد.

بِحكم الله

