

تم تحميل هذا الملف من موقع ملفات الكويت التعليمية



ملفات الكويت
التعليمية

com.kwedufiles.www//:https

* للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثالث اضغط هنا

https://kwedufiles.com/3

* للحصول على جميع أوراق الصف الثالث في مادة علوم ولجميع الفصول، اضغط هنا

https://kwedufiles.com/3science

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثالث في مادة علوم الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

https://www.kwedufiles.com/3science1

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للصف الثالث اضغط هنا

https://www.kwedufiles.com/grade3

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا bot_kwlinks/me.t//:https

الروابط التالية هي روابط الصف الثالث على مواقع التواصل الاجتماعي

مجموعة الفيسبوك

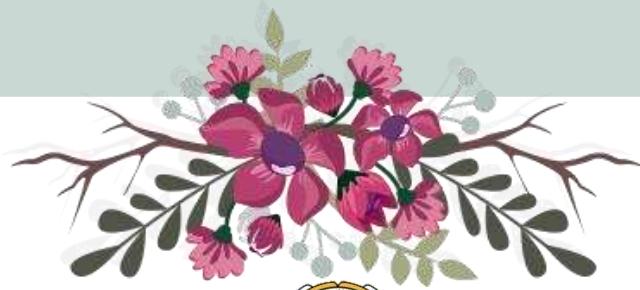
صفحة الفيسبوك

مجموعة التلغرام

بوت التلغرام

قناة التلغرام

رياضيات على التلغرام



الإدارة العامة لمنطقة العاصمة التعليمية
مدرسة الشامية المشتركة / بنات
قسم العلوم

مذكرة العلوم الصف الثالث

الابتدائي للعام الدراسي

٢٠١٩ - ٢٠١٨

(على سياق ميزة)

إعداد المعلمة: أ. مريم بن ناصر

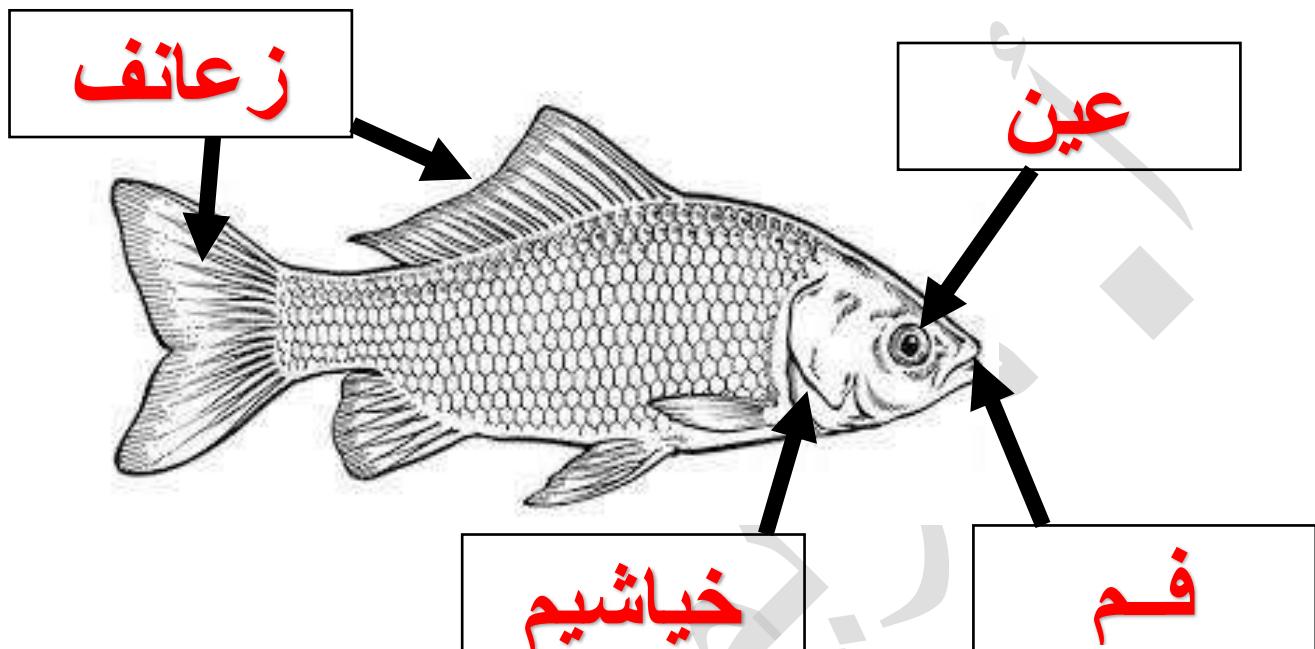
رئيسة القسم: أ. شهد السواحة

موجهة الفن: أ. لطيفة العنزي

مديرة المدرسة: أ. إيمان الرمح

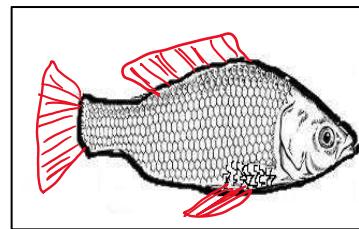
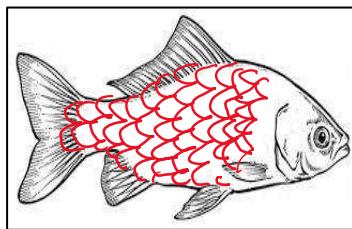
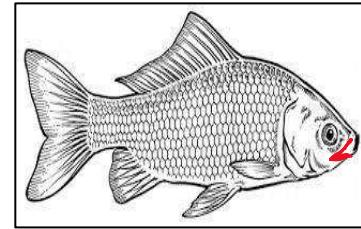
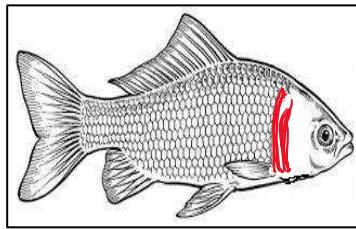
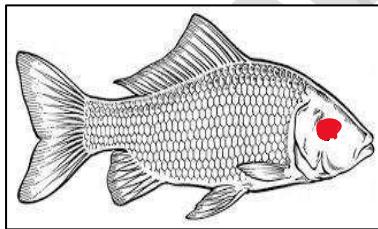
الدرس الأول: كيف تستطيع الأسماك العيش في الماء؟ (صفحة ١٦)

السؤال الأول: إدرسي الشكل التالي، ثم أكملى البيانات المطلوبة على الرسم:



- أجزاء صغيرة من السمكة تصطف بانتظام لتلتف جسمها فتحميه **القشور** .. .

السؤال الثاني : أكمل الناقص في كلّاً من الرسومات التالية:



السؤال الأول : إختارى الإجابة الصحيحة عبر وضع علامة (✓) أمام ال □ المناسب :

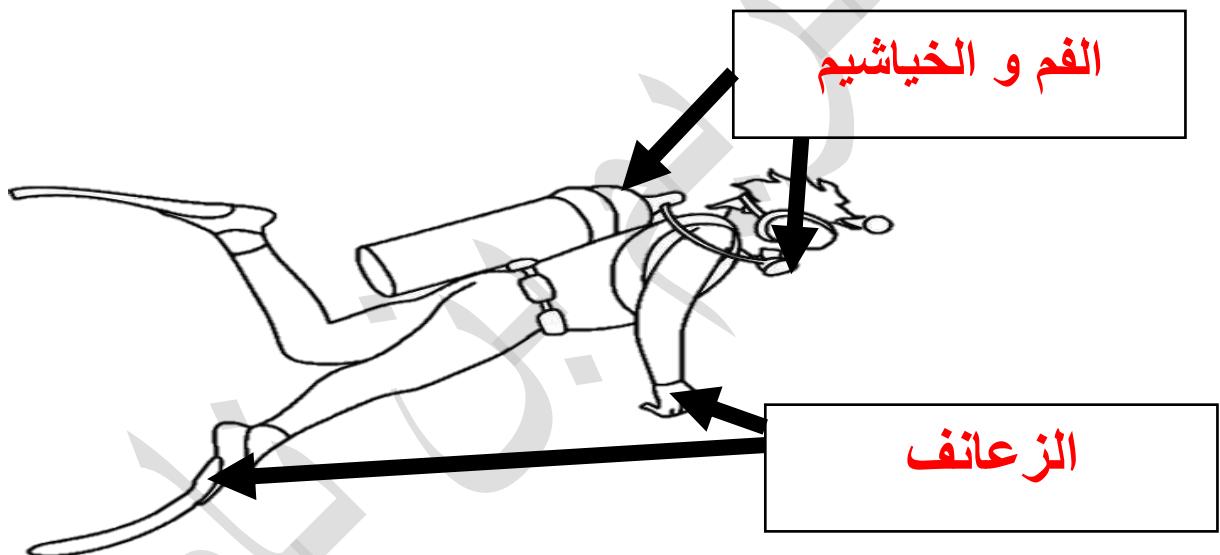
١. جزء من السمكة يساعدها على الحركة و التنقل:

- الذيل و الزعانف القشور العين الخياشيم

٢. جزء من السمكة يساعدها على التنفس:

- العين الخياشيم الذيل و الزعانف القشور

السؤال الثاني: الشكل المقابل يمثل الغواص، حددى وظيفة الأجزاء على الرسم:



السؤال الثالث: ماذا يحدث في كلًا من الحالات التالية:

١. فقد السمكة لأحد زعانفها كاذيل مثلاً.

تفقد القدرة على السباحة ومن ثم الموت

٢. حدوث تلف في خياشيم السمكة.

تفقد القدرة على التنفس ومن ثم الموت

الدرس الثالث : لماذا تختلف أشكال أجسام الأسماك؟ (صفحة ٢٠)

السؤال الأول : إختارى الإجابة الصحيحة عبر وضع علامة (✓) أمام ال □ المناسب :

١. أي سمكة من الأسماك التالية يمكن أن تجدها في قاع البحر:

ميد زوري لخمة شعم

٢. أي سمكة من الأسماك التالية يمكن أن تجدها في عمق متوسط من البحر:

زبيدي مزلقان لخمة ميد

٣. أي الأسماك التالية توجد في عمق قليل من سطح الماء:

ميد هامور زبيدي لخمة

٤. أي الأسماك التالية لا تمتلك قشوراً:

شعم مزلقان بياح بالول

السؤال الثاني : أكملى الفراغ بما يناسبه علمياً في كلّ من الحالات التالية:

١. تمتلك الأسماك أجساماً ... **إنسانية** .. تساعدها على السباحة.

٢. تغافل القشور جسم السمكة حتى .. **تحميها** .. تساعدها على .. **السباحة** .. بانسية.

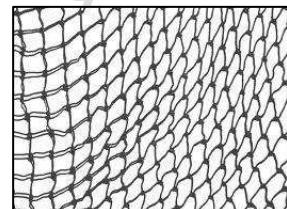
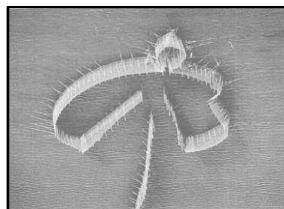
السؤال الثالث: علل لما يلى تعليلاً علمياً سليماً:

• اختلاف الأسماك في أحجامها و أشكالها وألوانها.

حتى تعيش وتسبح بانسية في العمق الذي يناسبها

الدرس الرابع : كيف نصطاد الأسماك؟ (صفحة ٢٤)

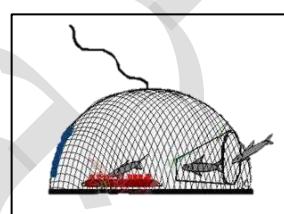
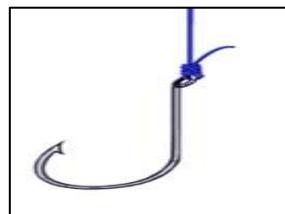
السؤال الأول: تعفى على كلًا من الأدوات التالية:



صنارة

حضرة

شبكة

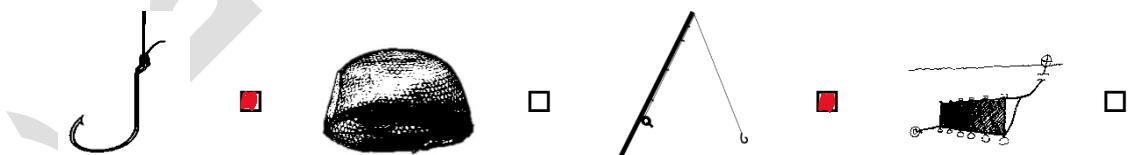


ميدار

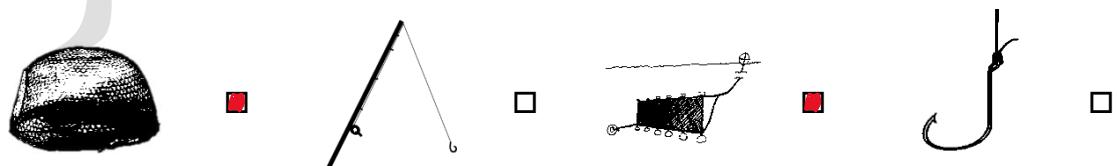
قرقوز

السؤال الأول : إختارى الإجابة الصحيحة عبر وضع علامة (✓) أمام ال □ المناسب :

١. من أدوات صيد الأسماك التي تصيد سمكة واحدة:



٢. من أدوات الصيد التي تصطاد أسماك كثيرة:



السؤال الثالث: ماذا يحدث في كلًا من الحالات التالية:

- استخدام الصنارة في الصيد.

.... اصطياد سمكة واحدة في الغالب

- استخدام الشبكة في الصيد.

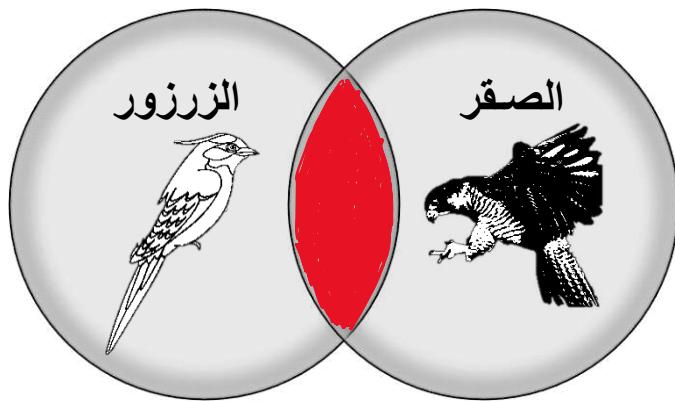
.... اصطياد كمية كبيرة من الأسماك

السؤال الرابع: على لما يلى تعليلاً علمياً سليماً:

- أهمية حظر صيد الأسماك والربیان.

.... حتى يسمح لهم بالتكاثر وزيادة اعداهم / يساعدهم لعدم الإنقراضهم

الدرس الخامس : ما أهمية غطاء جسم الطائر ؟ (صفحة ٣٠)



السؤال الأول: تفحصي الشكل المقابل،

ثم عددي الخصائص المشتركة بينهما:

- ... يغطيها جسمها الريش
- ... لها زوج من الأرجل
- ... لها منقار

السؤال الثاني: أكمل المخطط التالي:



أنواع المناشير في الطيور



مدبب ...



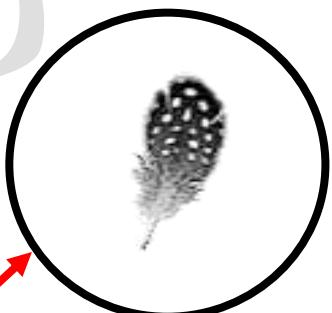
معقوف ...



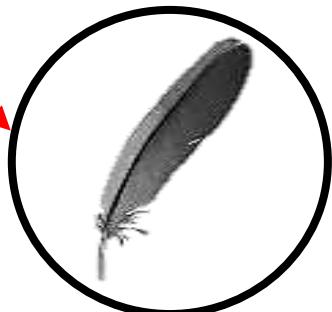
مفطح

السؤال الثالث: صلِّي كل صورة بالعبارة المناسبة لها:

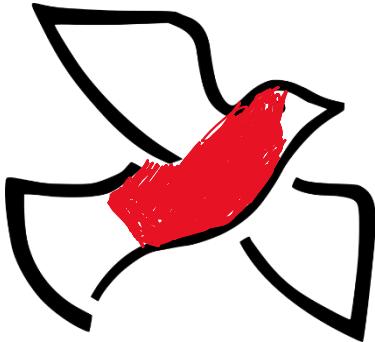
ريش صلب قاسي و طويل



ريش ناعم منتفش (زغب)



السؤال الرابع : إدرسى الشكل المقابل، ثم أجيبي عن المطلوب:



أ- ظللي الأجزاء التي ينمو عليها ريش الزغب.

ب- ذكري أهمية الزغب للطيور:

.... يبقيها دافئة

ت- ما نوع الريش الموجود على جناح وذيل الطائر؟ وما أهميته؟

ريش طويل قاسي ، يساعدها على الطيران ومقاومة الهواء

السؤال الخامس: أكمل المطلوب في الجدول التالي:

ريش القاسي الطويل	ريش الزغب	
.... أنواع الريش		المقابلة (الشبه)
ريش قاسي طويل ... يساعد على الطيران ...	ريش صغير وناعم ... يبقى الجسم دافئ ...	المقارنة (الاختلاف)

الدرس السادس : كيف تتغذى الطيور ؟ (صفحة ٣٣)

السؤال الأول : إختارى الإجابة الصحيحة عبر وضع علامة (✓) أمام ال □ المناسب :

١. المنقار الذي يساعد الطير على إنتقاط الحبوب والديadan :



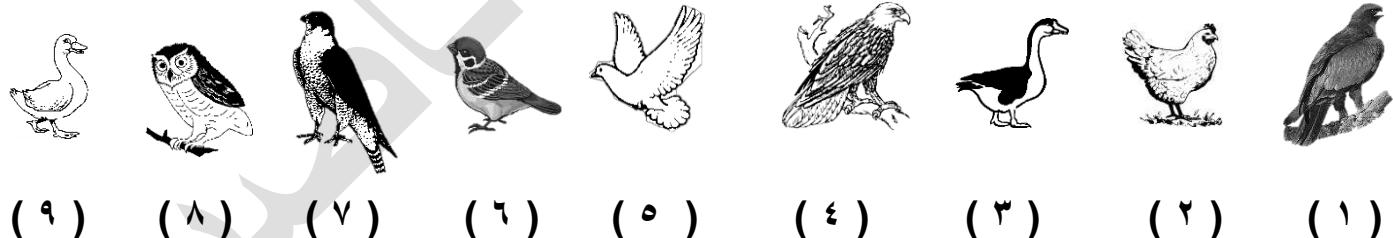
٢. المنقار الذي يساعد الطير على الصيد وتمزيق الفريسة :



٣. المنقار الذي يساعد الطير على صيد الأسماك وأكل الأعشاب البحرية:



السؤال الثاني : صنفى الطيور فى الجدول مناقير الطيور التالى:

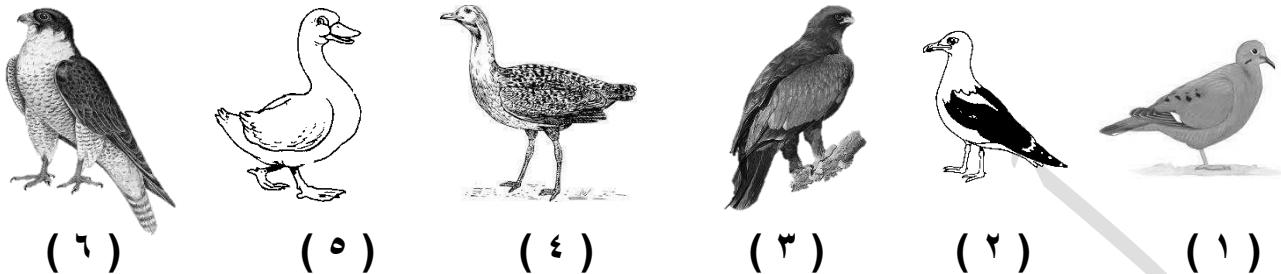


(٩) (٨) (٧) (٦) (٥) (٤) (٣) (٢) (١)

منقار مفلطح	منقار معقوف	منقار مدبد
٩ / ٣	٨ / ٧ / ٤ / ١	٦ / ٥ / ٢

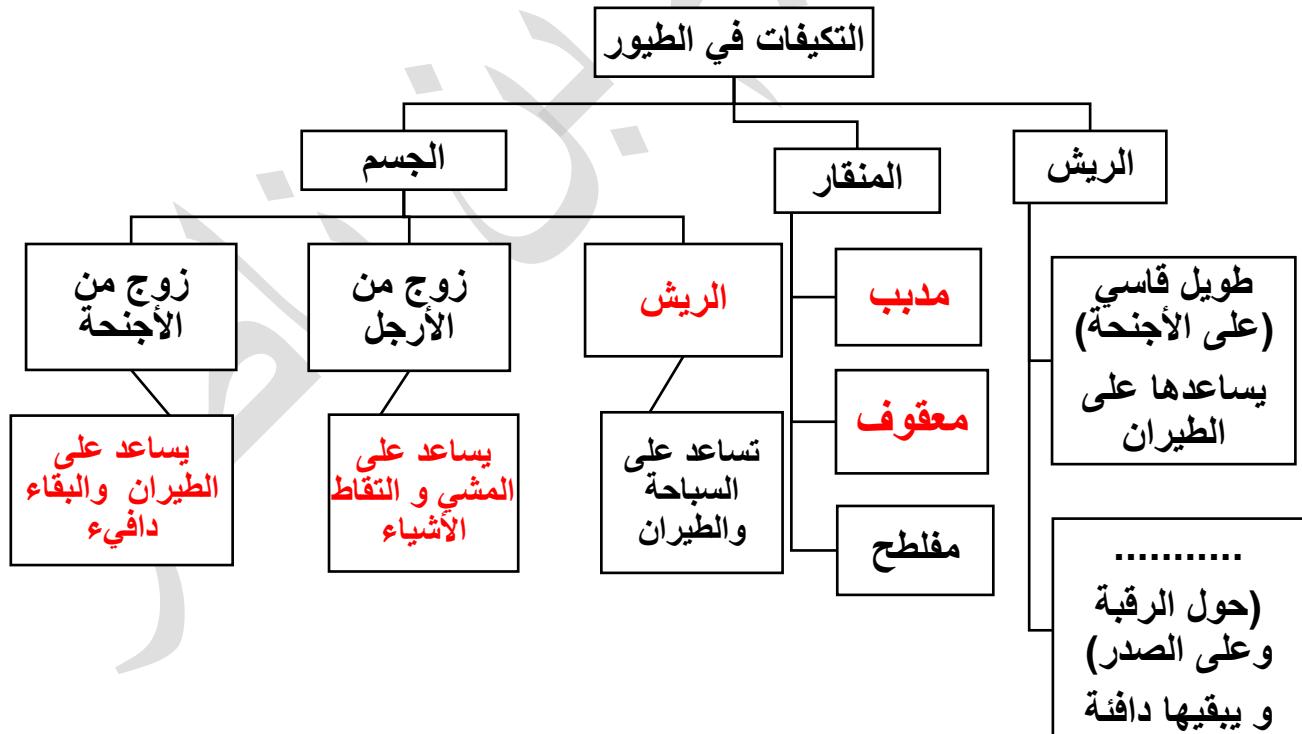
الدرس السابع : بماذا تتميز الطيور ؟ (صفحة ٣٧)

السؤال الأول : صنفي الطيور التالية في البيئات التي تعيش فيها في الجدول التالي:



البيئة البحريّة	البيئة البريّة
٥ / ٢	٦ / ٤ / ٣ / ١

السؤال الثاني : أكمل المخطط الذهني التالي :



السؤال الثالث : على لما يلى تعليلاً علمياً سليماً :



١. تمتلك الطيور البحريّة جسم يشبه القارب.

.... حتى تسبح بالماء بانسيابية و توازن على سطح الماء



٢. للطيور البرية جسم إنسيابي.

.... ليساعدتها على الطيران بانسيابية وتقليل مقاومة الهواء

مهمة بن ناصر

الدرس الثامن : ما أنواع أغطية أجسام الحيوانات ؟ (صفحة ٤٤)

السؤال الأول: حددى نوع غطاء جسم الحيوانات في الجدول التالي:

						الحيوان
ريش	صدفة	قشور	حراسف	شعر خشن (وبر)	شعر ناعم	نوع الغطاء

السؤال الثاني : إختارى الإجابة الصحيحة عبر وضع علامة (✓) أمام ال □ المناسب :

١. من أغطية أجسام الحيوانات على تحمل درجات الحرارة العالية والجفاف :

- ريش قشور حراسف شعر خشن

٢. غطاء جسم جاف لبعض الحيوانات وعليه قشور يساعد الحيوان على الزحف :

- درع ريش حراسف قشور

٣. غطاء جسم بعض الحيوانات يساعد على الحفاظ على درجة الحرارة عندما تنخفض:

- حراسف شعر درع ريش

٤. غطاء جسم بعض الحيوانات يساعدها على الطيران والبقاء دافئاً:

- شعر درع قشور ريش

٥. غطاء يساعد الحيوان على الإختباء بداخله ليحميه:

- درع شعر حراسف قشور

الدرس التاسع : ما هي خصائص الطيور في بلادي ؟ (صفحة ٤٦)

السؤال الأول: عددي بعض أنواع الطيور في بلادي:

(١) طير الحباري

(٢) الصقر

(٣) الحمروش / طير القطا

السؤال الثاني : إختارى الإجابة الصحيحة عبر وضع علامة (✓) أمام ال □ المناسب :

١. الصفة التي تساعد طير الحباري على البقاء حيًّا :

حجم جناحيه لونها الزاهي مشابهة للبيئة حجمه الكبير

٢. لطير الحمروش صفة تساعدة على البقاء حيًّا :

مناقره المفلطح حجمه الصغير لونها الزاهي

السؤال الثالث : عددي صفات الطيور في بلادك الكويت:

• حجمها صغير

• لون ريشها مشابهه للبيئة

السؤال الأول : أجبني على إجابات علمية :

• عددي الصفات المشتركة في كل من الأسد و الماعز:

١) يغطي جسمها الشعر

٢) لها نفس العدد من القوائم

• عددي الصفات المشتركة بين كل من الشعم و الميد:

١) التنفس عبر الخياشيم / يغطيهم القشور

٢) تستخدم الزعناف للسباحة / لها عين

• عددي الصفات المشتركة بين كل من الضب و التمساح:

١) يغطيهم الحراسف

٢) لهم أربعة قوائم

• عددي الصفات المشتركة بين كل من طير الحبارى و الديك:

١) يغطيهم الريش / لهم مناقر

٢) لهم زوج أجنحة / زوج من الأرجل

السؤال الثاني : اختاري الإجابة الصحيحة عبر وضع علامة (✓) أمام ال □ المناسب :

١. يهاجر طير الحبارى بسبب البحث عن :

□ الطعام

□ التكاثر

□ الدفء

٢. يهاجر طير الصقر بسبب البحث عن :

□ الدفء

□ الطعام

□ التكاثر

٣. يهاجر طير الفلامنجو بسبب بحثه عن :

□ التكاثر

□ الدفء

□ الطعام

السؤال الثاني : على لما يلى تعليلاً علمياً سليماً :

• لماذا لا نرى جميع أنواع الطيور في دولة الكويت؟

.... بسبب ارتفاع درجات الحرارة و الجفاف

السؤال الثالث : أجبى عن المطلوب :

• عددي أسباب هجرة الطيور.

١. التكاثر

٢. البحث عن الطعام

٣. البحث عن الدفأ

السؤال الأول : اختيارى الإجابة الصحيحة عبر وضع علامة (✓) أمام ال □ المناسب :

١. المجموعة التي تشمل على كل من الزيوت والآيسكريم :

□ مجموعة الحليب □ مجموعة الرز والحبوب ■ المجموعة الدهون والسكريات □ مجموعة البيض واللحوم

٢. المجموعة التي تشمل كل من المعكرونة والкроاسون والمعجنات :

□ مجموعة الخضراوات □ مجموعة البيض واللحوم □ المجموعة الحليب ■ مجموعة الخبز والحبوب

٣. المجموعة التي تشمل كل من الأجبان و اللبن :

□ مجموعة الخبز والحبوب □ ماء □ مجموعه الخضراوات □ مجموعه الحليب ■ مجموعه الحليب

٤. المجموعة التي تشمل كل من الخيار و الخس و الطماطم :

□ مجموعه البيض واللحوم □ مجموعه الحليب ■ مجموعه الخضراوات □ مجموعه الفواكه

٥. المجموعة التي تضم الأسماك و الدجاج :

■ مجموعه الحليب □ مجموعه الرز والحبوب □ المجموعة الدهون والسكريات □ مجموعه الخضراوات

٦. المجموعة التي تشمل كل من التوت و الفراولة والأناناس :

□ مجموعه الخبز والحبوب □ مجموعه الحليب ■ مجموعه الفاكهة

السؤال الثاني : أجيبي عن ما يلى إجابة علمية سليمة:

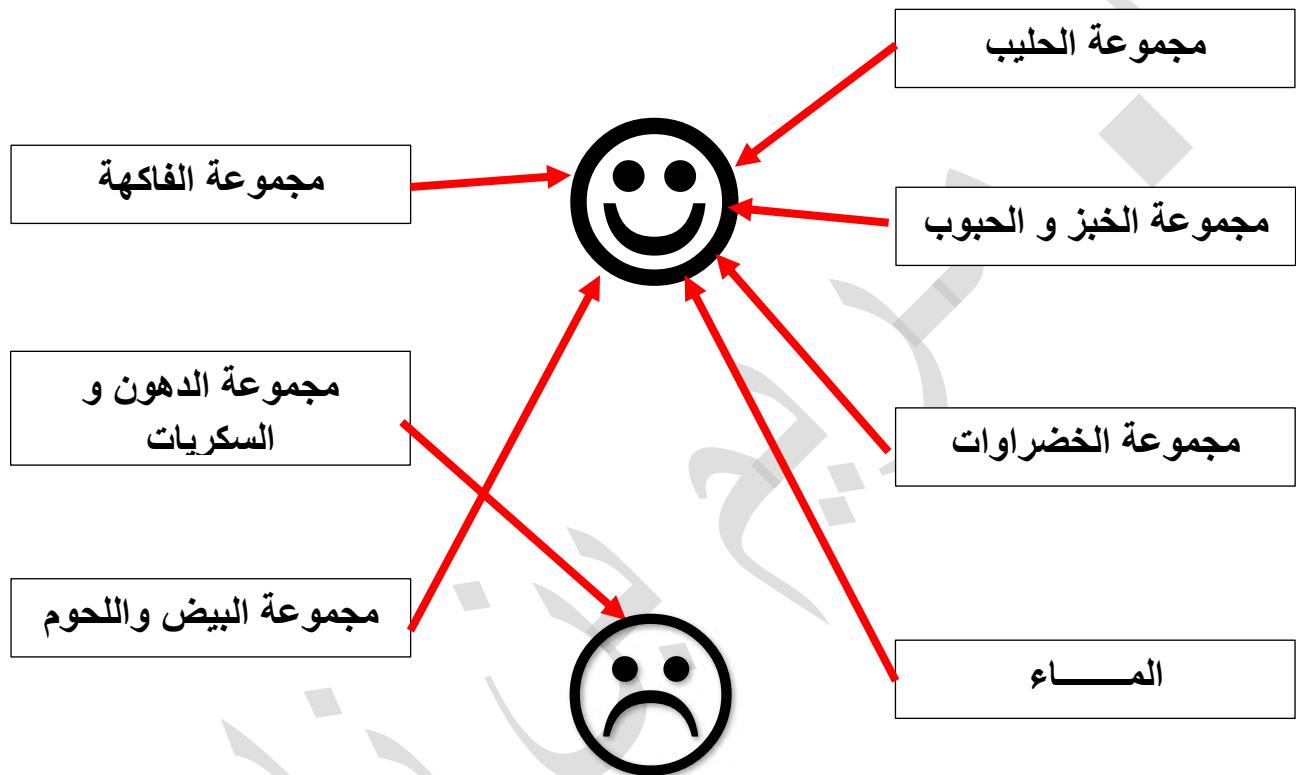
• فسري الطعام الصحي.

.... طعام يحوي على المغذيات التي تساعدني على العيش بصحة و النمو السليم

وتجديد التالف من الخلايا وتعطينا طاقة

- أكتبِ رأيك في الماء هل هو جزء مهم من هرم دليل الغذائي.
- نعم، يشكل الماء ٧٠٪ من جسم الإنسان ويحافظ على درجة حرارة الجسم
- ثابتة صحيحة

السؤال الثالث : صلّى بين العبارات مع التعبير المناسب لها:



السؤال الرابع : أكمل المطلوب فيما يلى:

- عددي آثار التغذية الغير صحية على جسم الإنسان.

١. **السمنة وفقدان الياقة**

٢. **الإصابة بالأمراض (السكر/ ضغط الدم / القلب ... وغيرها)**

السؤال الخامس : اذكر ماذا يحدث في كلاً من الحالات التالية :

١. طفل يكثر من تناول السكريات و الحلويات **معرض لتسوس الأسنان / السمنة**

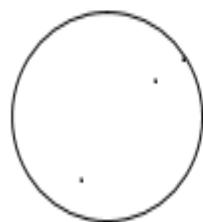
٢. طفل يتناول الكثير من الوجبات السريعة **معرض للسمنة و أمراضها**

السؤال السادس : أختارى من القائمة (ب) مع ما يناسبها من القائمة (أ) :

القائمة ب	القائمة أ	الرقم
١. الدهن والملح.	تحتوي البطاطا المقلية على نسب عالية من	٤
٢. السكر و الملح.	تحتوي المياه الغازية على نسب عالية من	٣
٣. السكر و الدهون.	يحتوي كوب الفرابيشينو بالكراميل نسب عالية من	٣
٤. الملح والسكر والدهن.		

الدرس الثاني عشر : الهواء من حولي ؟ (صفحة ٧٤)

السؤال الأول : إدرسي الشكلين التاليين، ثم أجيبي عن المطلوب:



الملصق (ب)



الملصق (أ)

بعد مرور أسبوع على وضع الملصقين (أ) و (ب) في أماكنها المخصصة لها، أي المكانين يحوي

على الهواء النظيف هو المكان : ب

إذكري السبب : لأنه مكان مغلق يبقى الهواء الملوث بالأتربة والغبار بعيداً

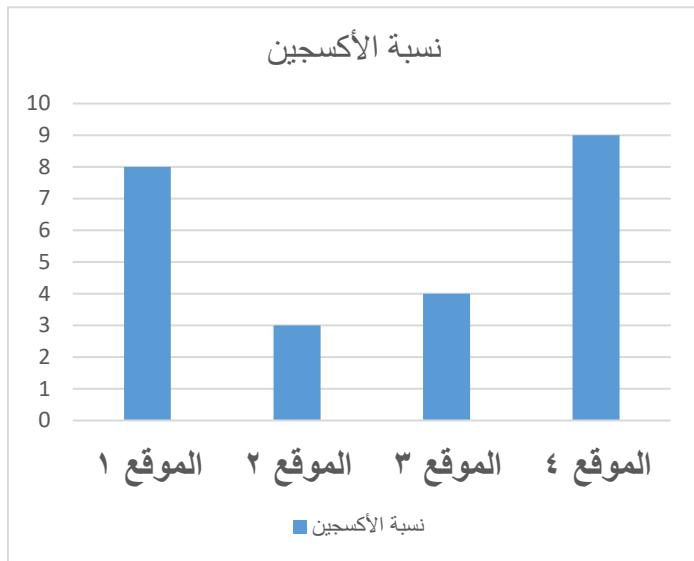
السؤال الثاني: عددي الأشياء التي من شأنها رفع و تعزيز صحة الجهاز التنفسي:

١. عدم الخروج في الطقس الغير مستقر الا للضرورة ولبس الكمام

٢. تناول أطعمة صحية / الابتعاد عن الهواء الملوث (بالدخان والأتربة)

الدرس الثالث عشر : كيف أحافظ على الهواء نظيفاً ؟ (صفحة ٧٦)

السؤال الأول : إدرسي الشكل المقابل ثم أجببيك :



١. المنطقة التي تكثر فيها الملوثات : (٢ ..) .

٢. المنطقة التي تمثل الحديقة أو مزرعة (٤ ..)

السبب:

لأنها تحوي أعلى نسب الأكسجين

٣. أي المناطق تصلح لبناء منتجع صحي (١ / ٤ ..)

السؤال الثاني : أجببي عن المطلوب:

١) عددي طرق العناية بالصحة.

• تناول طعام صحي / تنظيف الأسنان

• ممارسة الرياضة

٢) عددي العوامل التي تعمل على رفع مستوى التلوث الجوي.

• دخان المصانع / عوادم السيارات

• المبيدات الحشرية

٣) أذكر أحد الممارسات التي تنقي الهواء الجوي فرض القوانين البيئية / وضع مصافي

• المنقية للهواء للمصانع / زراعة الأشجار

الدرس الرابع عشر : كيف تتعرف على حالة الطقس ؟ (صفحة ٨٢)

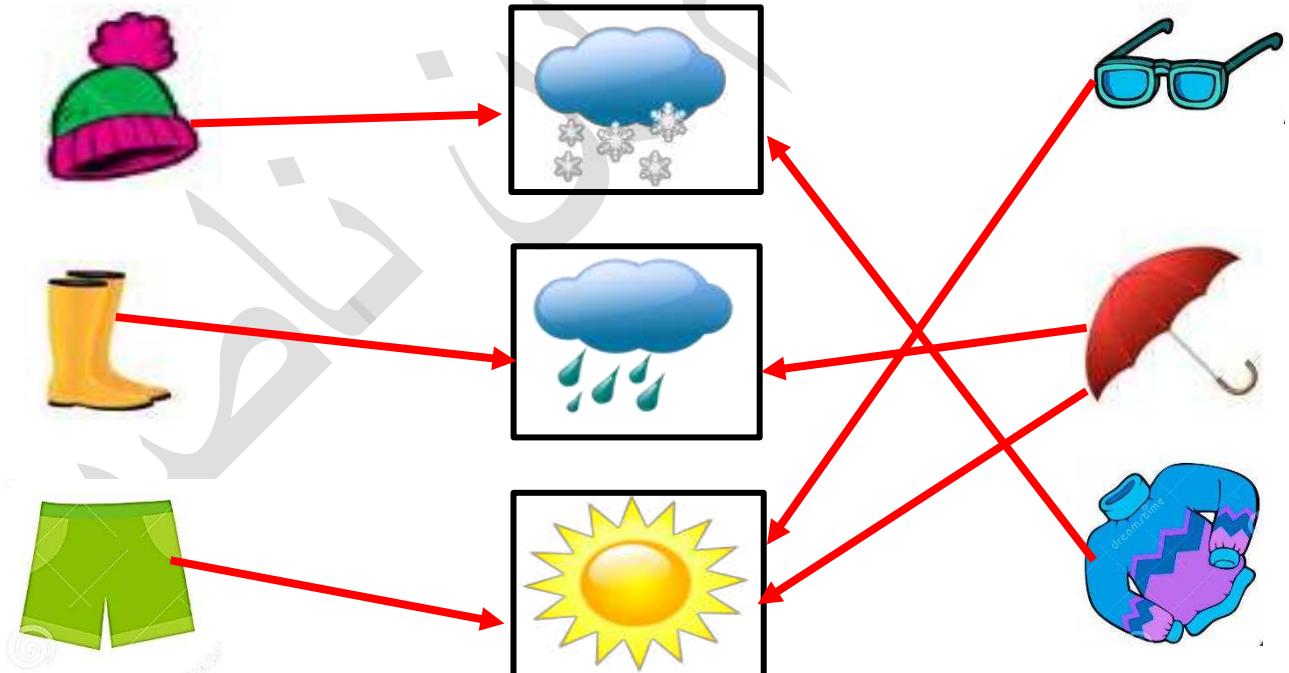
السؤال الأول : أجيبي عن المطلوب في كل من الحالات التالية:

١) عددي بعض حالات الطقس.

- مشمس / ممطر
- عواصف رعدية و برق
- غائم / ثلوج مت塌قة

٢) يمكن قياس درجة الحرارة الهواء بإستخدام الترمومتر

السؤال الثاني : صلّى بين الصور الملابس بالطقس المناسب لها:



السؤال الثالث: ما رأيك في شخص يقود سيارة في طقس التالي:

يجب عدم الخروج في هذا الطقس، ويجب لبس الكمام
والبقاء بعيد عن التوافد والأبواب

مُبِّحٌ بِنَاصِرٍ

السؤال الأول: عددي إجراءات الأمان والسلامة عند الخروج في رحلة بحرية للصيد:

١. ابلاغ خفر السواحل والاهل / عدم الخروج وحيداً
٢. اخذ كمية طعام وماء كافية
٣. اخذ علبة الإسعافات الأولية
٤. لبس سترة الأمان / اخذ طوق النجاة

السؤال الثاني: ظللي الوجه المناسب لكل حالة من الحالات التالية:

- | | | |
|--|--|--|
| | | ١. استخدام الهاتف أثناء عاصفة رعدية و صواعق. |
| | | ٢. التنزهه بالسيارة عند هبوب عاصفة غبارية. |
| | | ٣. لبس الكمام خلال عاصفة رملية. |
| | | ٤. إطفاء الهاتف أثناء العاصفة الرعدية والبرق. |
| | | ٥. استخدام مظلة ذات يد حديد في عاصفة رعدية وصواعق. |
| | | ٦. يجب مساعد كبار السن وذوي الاحتياجات الخاصة خلال الطقس الممطر. |
| | | ٧. المكوث في المنزل في حالة هبوب رياح عاصفة شديدة. |
| | | ٨. لبس ملابس ثقيلة في طقس حار مشمس. |

السؤال الثالث: اختياري الإجابة الصحيحة عبر وضع علامة (✓) أمام ال □ المناسب :

١. تحول الماء من الحالة السائلة إلى الحالة الغازية عند جميع درجات الحرارة :

تبخّر تكثّف تساقط الأمطار تجمّع ماء

٢. تحول الماء من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة بالتبريد :

تساقط الأمطار تبخّر تكثّف تجمّع ماء

٣. نزول الماء من السحب:

تبخّر تجمّع ماء تساقط الأمطار تكثّف

٤. تكون المسطحات المائية بعد سقوط الأمطار:

تساقط الأمطار تكثّف تبخّر تجمّع ماء

السؤال الأول : إدرسي الشكل المقابل ثم أجبني عن المطلوب:



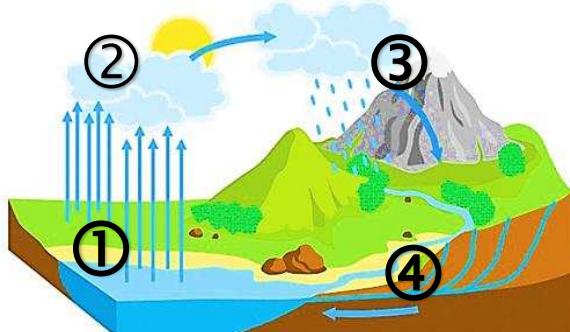
أ- ماذا سوف يتكون على السطح الخارجي للكأس؟

..... قطرات دقيقة من الماء

ب- فسري ما حدث؟

..... بسبب تكثف بخار الماء (بسبب التبريد) إلى قطرات دقيقة على السطح الخارجي للكأس

السؤال الثاني: إدرسي الشكل المقابل ثم أجبني عن المطلوب:



١) مرحلة التبخر (..... ١).

٢) مرحلة التكثف (..... ٢).

٣) المرحلة (٣) تمثل التساقط المائي

٤) نسمى الشكل المقابل ... دورة الماء في الطبيعة

السؤال الثالث: رتبى مراحل دورة الماء في الطبيعة:

3 سقوط الأمطار.

4 تجمع الماء في المسطحات المائية.

2 تكثف بخار الماء و تكون السحب.

1 تبخر الماء.