

## كيف تستطيع الأسماك العيش في الماء؟

**السؤال الأول:** اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع المقابل لها:

١. من التراكيب الخارجية المشتركة للأسماك:

الشعر       الأرجل       الزعانف       الأذنان

٢. يساعد ..... الأسماك على تناول الطعام.

الشعر       الفم       الزعانف       الأذنان

٣. يغطي جسم السمكة .....

الشعر       الفم       الزعانف       القشور

**السؤال الثاني:** ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الغير صحيحة :

١. الخياشيم تساعد الأسماك على العيش في الماء. ( )

٢. تغطي القشور اجسام الأسماك. ( )

**السؤال الثالث:** أكمل العبارات التالية بما يناسبها علمياً:

١. للسمكة .....تساعد على السباحة وتغير اتجاه الحركة.

٢. الزعانف والخياشيم تساعد الأسماك على العيش في .....

## كيف تتنفس وتتحرك الأسماك؟

**السؤال الأول:** اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع المقابل لها:

١. من التراكيب التي تساعد الأسماك على التنفس في الماء:
- القشور       الخياشيم       الزعانف       العين
٢. من التراكيب التي تساعد الأسماك على الحركة في الماء:
- القشور       الخياشيم       الزعانف       العين

**السؤال الثاني:** ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الغير صحيحة :

١. القشور تساعد الأسماك على التنفس في الماء. ( )
٢. الزعانف والذيل تساعد الأسماك على السباحة. ( )

**السؤال الثالث:** أكمل العبارات التالية بما يناسبها علمياً:

١. تساعد ..... الأسماك على التنفس في الماء.
٢. الزعانف والذيل تساعد الأسماك على ..... في الماء.

**السؤال الرابع:** اختر من المجموعة (ب) ما يناسبها من المجموعة (أ) بوضع الرقم المناسب

الرقم	( أ )	( ب )
	الخياشيم تساعد الأسماك على	السباحة
	الزعانف والذيل تساعد الأسماك على	التنفس
		النوم


## لماذا تختلف أشكال أجسام الأسماك؟

**السؤال الأول:** اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع المقابل لها:

١. تختلف ..... جسم السمكة باختلاف عمق الماء:
- كتلة  انسيابية  زعانف  قشور

**السؤال الثاني:** ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الغير صحيحة:

١. القشور تحمي الأسماك من العوامل الخارجية. ( )



٢. سمكة  تعيش في الماء قليل العمق. ( )

**السؤال الثالث:** أكمل العبارات التالية بما يناسبها علمياً:

١. تغطي جسم السمكة ..... لحماية جسمها من الخارج.

٢. تختلف انسيابية جسم السمكة باختلاف ..... الماء.

**السؤال الرابع:** اختر من المجموعة (ب) ما يناسبها من المجموعة (أ) بوضع الرقم المناسب

الرقم	( أ )	( ب )
١	من أسماك الماء السطحي	
٢	من أسماك الماء العميق	

## كيف نصطاد الأسماك؟

**السؤال الأول:** اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع المقابل لها:

١. من أدوات صيد الأسماك .....
- الزعانف       الذيل       الكتاب       الشبكة

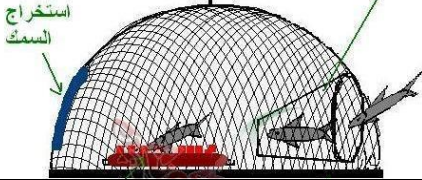
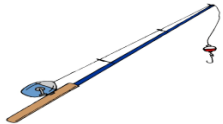


**السؤال الثاني:** ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الغير صحيحة :

١. الحظرة والقرقور من أدوات صيد الأسماك في البيئة الكويتية. (      )
٢. تتنوع أدوات صيد الأسماك في البيئة الكويتية. (      )

**السؤال الثالث:** أكمل العبارات التالية بما يناسبها علمياً:

١. نستخدم الصنارة في ..... السمك.
٢. من أدوات صيد الأسماك في البيئة الكويتية ..... و.....

**السؤال الرابع:** اختر من المجموعة (ب) ما يناسبها من المجموعة (أ) بوضع الرقم المناسب

الرقم	( أ )	( ب )
	السنارة و الميذار	
	الحظرة	
	القرقور	
	الشبكة	

## بماذا تتميز الطيور؟

**السؤال الأول:** اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع المقابل لها:

١. تختلف أرجل الطيور باختلاف .....

بينتها       عمرها       غذائها       لونها



**السؤال الثاني:** ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الغير صحيحة :

١. للطائر جسم انسيابي يساعده على المشي. (      )  
 ٢. الحمامة لها منقار مدبب لتتغذى على الحبوب. (      )

**السؤال الثالث:** أكمل العبارات التالية بما يناسبها علمياً:

١. للطائر جسم ..... يساعده على الطيران والسباحة.  
 ٢. للطيور زوج من ..... وزوج من .....

**السؤال الرابع:** اختر من المجموعة (ب) ما يناسبها من المجموعة (أ) بوضع الرقم المناسب

الرقم	( أ )	( ب )	
	أرجل طائر يستطيع الركض		١
	أرجل طائر يستطيع السباحة		٢

## ما أهمية غطاء جسم الطائر؟

**السؤال الأول:** اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع المقابل لها:

١. يملك الطائر جناحين وقائمتين ويغطي جسمه .....
- القشور  الريش  الزعانف  الشعر
٢. الريش ..... يساعد الطائر على الطيران.
- القصير  الناعم  الطويل  الخفيف

**السؤال الثاني:** ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الغير صحيحة :

١. يغطي الريش الصغير الناعم رأس وبطن الطائر لتدفنته. ( )
٢. الزعانف تساعد الطائر على الطيران. ( )

**السؤال الثالث:** أكمل العبارات التالية بما يناسبها علمياً:

٣. معظم ..... قدرة على الطيران.
٤. الريش الطويل يغطي جناح و ..... الطائر.
٥. الريش ..... يساعد على تدفئة الطائر.

**السؤال الرابع:** اختر من المجموعة (ب) ما يناسبها من المجموعة (أ) بوضع الرقم المناسب

الرقم	( أ )	( ب )
	يغطي رقبة الطائر	ريش طويل
	يغطي جناح الطائر	ريش صغير ناعم

## كيف تتغذى الطيور؟

**السؤال الأول:** اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع المقابل لها:

١. تتميز الطيور عن باقي الحيوانات ب..... الذي يغطي فكيها

القشور  المنقار  الزعانف  الشعر

**السؤال الثاني:** ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الغير صحيحة :

١. يدل شكل المنقار على عادات الطائر الغذائية. ( )

٢. تختلف أشكال المناقير بحسب طبيعة الطائر والبيئة التي يعيش فيها. ( )

**السؤال الثالث:** أكمل العبارات التالية بما يناسبها علمياً:

١. يدل شكل المنقار على..... الطائر.

**السؤال الرابع:** اختر من المجموعة (ب) ما يناسبها من المجموعة (أ) بوضع الرقم المناسب

الرقم	( أ )	( ب )
١	منقار طائر جارح(مفترس)	
٢	منقار طائر اكل نبات	

## كيف تتكيف الحيوانات مع موطنها؟ ( غطاء الجسم )

**السؤال الأول:** اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع المقابل لها:

٢. يختلف غطاء الحيوانات بحسب:

شكلها  موطنها  طعامها  لونها

**السؤال الثاني:** ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الغير صحيحة :

١. يغطي جسم الحلزون قوقعة. ( )





٢. تتشابه أغطية اجسام الحيوانات. ( )

**السؤال الثالث:** أكمل العبارات التالية بما يناسبها علمياً:

١. يغطي جسم الضب ..... لحمايته من الحرارة.

٢. يغطي جسم ..... شعر.

**السؤال الرابع:** اختر من المجموعة (ب) ما يناسبها من المجموعة (أ) بوضع الرقم المناسب

الحيوان	مكان المعيشة	غطاء الجسم
		
		
		
		



## كيف تتكيف الحيوانات مع موطنها؟ ( هجرة الطيور )

**السؤال الأول:** اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع المقابل لها:

١. تتميز الطيور في دول الكويت بخصائص تساعد على العيش في البيئة:
- الباردة       الصحراوية       البحرية       المعتدلة
٢. من الطيور المهاجرة التي تعبر دولة الكويت
- نقار الخشب       الببغاء       الحبارى       البجع

**السؤال الثاني:** ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الغير صحيحة :

١. تهاجر الطيور في أسراب بحثاً عن الطعام، والمناخ الجيد. ( )
٢. تتميز الطيور في البيئة الكويتية بلونها الفاتح، والمشابه للبيئة ( )
٣. تتميز الطيور في البيئة الكويتية بحجمها الكبير. ( )

**السؤال الثالث:** أكمل العبارات التالية بما يناسبها علمياً:  
(صغير - كبير - فاتحة - داكنة)

١. تتميز طيور الكويت بألوان ..... مشابهة للبيئة.
٢. طيور الكويت تتميز بحجم .....

**السؤال الرابع:** اختر من المجموعة (ب) ما يناسبها من المجموعة (أ) بوضع الرقم المناسب

الرقم	( أ )	( ب )
	من الطيور المهاجرة التي تعبر دولة الكويت	١ الحبارى
	نحامي الطيور البرية في الكويت في	٢ الحمروش
		٣ محمية صباح الأحمد