

مقياس الاستطلاع الاحيائي لطالبات الصف الأول متوسط

تعليمات الإجابة عن مقياس الاستطلاع الاحيائي

عزيزتي الطالبة:

تحية طيبة.

بين يديك مقياس الاستطلاع الاحيائي مكون من (12) تساؤلاً موزعة في ست مجموعات في مواقف احيائية وعلمية وبيئية عامة، ولكل منها عدد من الفقرات، ينبغي منك قراءة كافة الفقرات بعناية والاجابة عنها بأحد البدائل (دائماً، احياناً، نادراً) دون التأثير بآراء الآخرين، فاذا كانت الفقرة تنطبق عليك بشكل تام اختاري البديل (دائماً) وضعي تحته علامة (✓) وإذا كانت الفقرة تنطبق عليك في بعض الأحيان اختاري البديل (احياناً) وضعي تحته علامة (✓) وإذا كانت الفقرة لا تنطبق عليك اختاري البديل (نادراً) وضعي تحته علامة (✓).

المثال التالي يوضح كيفية الإجابة.

التساؤلات	الفقرات	دائماً	احياناً	نادراً
هل تساءلت يوماً أو نعجبت: كيف تحدث عملية لتنفس؟	1-أناقش مدرستي حول كيفية حدوث عملية التنفس.	✓		
	2- أشاهد مقاطع على اليوتيوب حول عملية التنفس للحصول على الاجابة.			✓
	3-أرغب بالذهاب الى المختبر من اجل الحصول على معلومات وافية لهذه السؤال.		✓	

الاسم الثلاثي:

الصف والشعبة:

اسم المدرسة:

اليوم والتاريخ:

المجموعة الثانية

هل تساءلت يوماً أو تعجبت

	لماذا تختلف الحيوانات في احجامها؟	*
	ماذا يحدث لو ان الطيور لم تغطي بالريش؟	**

ت	الفقرات	دائماً	احياناً	نادراً
-6	أشعر بالاستمتاع عند الحصول على إيضاحات لهذه الأسئلة.			
-7	أنصت الى مناقشات علمية حول هذه الموضوعات.			
-8	أرغب بمطالعة الكتب والتقارير حول هذه الأسئلة.			
-9	أناقش زميلاتي للحصول على إجابات لهذه الأسئلة.			
-10	أرغب بمتابعة المواضيع العلمية عن عالم الحيوان على مواقع التواصل الاجتماعي.			

المجموعة الثالثة

هل تساءلت يوماً أو تعجبت

	كيف يساعد الحزام الأخضر على حماية البيئة؟	*
	لماذا يرغب الكثير من الناس باستخدام الألواح الشمسية؟	**

ت	الفقرات	دائماً	أحياناً	نادراً
11-	أرغب ان أصبح باحثة في مجال علم البيئة.			
12-	أود حضور الورش التدريبية التي تعزز إجابات هذه الاسئلة.			
13-	أحب مشاهدة البرامج التلفزيونية حول المواضيع البيئية.			
14-	أقوم بأعداد نشرات جدارية حول أهمية المحافظة على البيئة.			
15-	أرغب ان اكون أحد أعضاء اللجان للمحافظة على حماية البيئة.			

المجموعة الرابعة

هل تساءلت يوماً أو تعجبت

	* لماذا تعد الدلافين من اذكى الحيوانات الموجودة على الأرض؟	
	** كيف يستطيع النمل رفع اوزاناً قد تصل الى 50 ضعف وزنه بالرغم من صغر حجمه؟	

ت	الفقرات	دائماً	احياناً	نادراً
16-	أحب متابعة أحدث الاكتشافات والتطورات حول مملكة الحيوان.			
17-	أشعر بالسرور عند الحصول على إجابات لهذه الاسئلة.			
18-	أرغب في مناقشة هذه المواضيع.			
19-	أحب مشاهدة التقارير العلمية من الانترنت للحصول على إجابات لهذه الأسئلة.			
20-	أبذل قصارى جهدي من اجل الحصول على مصادر علمية حول هذه المواضيع.			

المجموعة الخامسة

هل تساءلت يوماً أو تعجبت

	* كيف يتشكل الندى على أسطح أوراق النباتات؟	
	** لماذا لا ينتشر النخيل في كل مناطق العالم؟	

ت	الفقرات	دائماً	أحياناً	نادراً
-21	أرغب بالذهاب الى السفرات العلمية للحصول على تفسيرات علمية لهذه الاسئلة.			
-22	أحاول جمع المعلومات للحصول على إجابات لهذه الاسئلة.			
-23	أناقش مع افراد عائلتي من اجل الحصول على الاجابات.			
-24	تثير انتباهي الظواهر التي تحدث للنباتات.			
-25	أرغب بالبحث عبر شبكة الانترنت للحصول على إجابات وافية عن هذه الاسئلة.			

المجموعة السادسة

هل تساءلت يوماً أو تعجبت

	لماذا تحدث ظاهرة قوس وقزح؟	*
	كيف تحدث ظاهرة المد والجزر؟	**

ت	الفقرات	دائماً	أحياناً	نادراً
-26	أنجذب بشدة عندما اسمع تفسيرات لهذه الاسئلة.			
-27	أرغب عند سماعي لهذه الأسئلة ان أصبح مدرسة في مادة العلوم.			
-28	يعجبني مشاهدة دروس العلوم من اجل الحصول على إجابات لهذه الاسئلة.			
-29	أحاول جمع صوراً ومقاطع فيديو عن الموضوع.			
-30	أستمتع في معرفة جوانب أكثر عن المعلومات العلمية.			