

## مقياس الحس العلمي لطالبات الصف الثاني متوسط بمادة الأحياء

الزمن: (40) دقيقة

اسم الطالب:

الصف:

الشعبة:

تعليمات المقياس

عزيزتي الطالبة:

لديكِ مقياس للحس العلمي تتطلب الإجابة عن فقراته وعليكِ اتباع التعليمات التالية:

- 1- كتابة الاسم والشعبة في الحقل المخصص لذلك.
  - 2- الإجابة عن جميع فقرات المقياس دون ترك أي فقرة.
  - 3- قراءة كل عبارة من عبارات المقياس بدقة وعناية وهدوء قبل الإجابة.
  - 4- للإجابة عن فقرات المقياس ضع إشارة (√) امام العبارة التي تتفق معها.
- المثال التوضيحي التالي يبين طريقة الإجابة عن فقرات المقياس:

ت	الفقرة	تنطبق عليّ	تنطبق عليّ أحياناً	لا تنطبق عليّ
1-	أهتم بأنشطة مادة علم الأحياء.		√	

ت	الفقرات	تنطبق علي	تنطبق علي احياناً	لا تنطبق علي
1.	اعمل على ربط المعلومات السابقة التي تعلمتها في مادة علم الاحياء وتطبيقاتها العملية بحياتي اليومية			
2.	استرجع خبراتي السابقة عند دراسة موضوع جديد في مادة علم الاحياء.			
3.	أفسر آلية عمل العضلات في جسم الانسان بالاستناد لما دراسته في مادة علم الاحياء			
4.	أستخدم المعلومات الأحيائية في مواقف الحياة اليومية			
5.	أستخدم ما تعلمته في علم الاحياء للتوصل إلى استنتاجات منطقية حول بعض التساؤلات من حولي.			
6.	احلل سلوك الكائنات الحية في بيئتي بناءً على ما تعلمته في علم الأحياء			
7.	ألاحظ بدقة وبوعي كل ما أحس به في البيئة من حولي			
8.	أشعر بالسعادة عندما يكون في موضوع الدرس صوراً أو رسوماً بصرية			
9.	لدي الرغبة بلمس النماذج والمجسمات والاحساس بها في المختبر قبل استعمالها. *			
10.	ابتهج عند مراقبة مراحل نمو النبات			
11.	استمع جيداً لأصوات الكائنات الحية حتى اميز فيما بينها			
12.	أرغب بلمس الأدوات في المختبر قبل استعمالها			
13.	أحدد هدفاً أريد تحقيقه في دروس علم الاحياء.			
14.	أحاول التوصل الى تحقيق الاهداف			
15.	أقوم نفسي في تحقيقي للاهداف			
16.	استخدم الأسلوب العلمي في التفكير لوضع حلول للمشكلات التي			

			تواجهني.
			17. اسعى للوصول الى معلومات عديدة عند حاجتي لها
			18. أقوم نفسي في نوعية المعلومة التي وصلت لها
			19. أبحث عن تفسير الأمور العلمية غير الواضحة
			20. لدي الرغبة بالقراءة والبحث في الكتب والمجلات العلمية *
			21. أرغب في المشاركة في المعارض العلمية التي تقيمها مدرستي
			22. أرغب في جمع عينات نباتية وحيوانية لتفحصها ودراستها
			23. اطرح على مُدرستي العديد من الأسئلة حول الموضوعات العلمية المثيرة للاهتمام
			24. أرغب في البحث عن أسئلة التفكير الموجودة في كتاب علم الاحياء.
			25. أود مطالعة الكتب والمجلات العلمية
			26. أسعى لطرح الأسئلة باستمرار لإثراء معرفتي بعلم الأحياء
			27. أسعى لجمع المزيد من المعلومات حول الموضوع العلمي الذي يثير انتباهي.
			28. احرص على المشاركة بدرس علم الاحياء. *
			29. أركز جيداً على شرح مُدرستي.
			30. أستمع إلى آراء زميلاتي عندما يتحدثن عن قضايا علمية.
			31. أبذل قصارى جهدي لجمع الكثير من المعلومات والمعارف العلمية في درس الاحياء.
			32. أشارك في درس علم الاحياء بحرص شديد.
			33. أنتبه جيداً على المعلومات العلمية المقدمة لي.
			34. اتغلب على الصعوبات التي تواجهني اثناء دراستي.
			35. أحل المشكلة العلمية التي أواجهها بأكثر من فكرة الى ان اتوصل

			للفكرة الاصح .
			36. اجتهد في فهم دروس علم الاحياء حتى لو كانت صعبة.
			37. انجز ما تطلبه مني المُدرسة من عمل في المختبر بأفضل أداء
			38. اثابر في دراستي للموضوعات العلمية
			39. أتطلع إلى زيادة خبراتي العلمية
			40. أحاول باستمرار حل الأسئلة العلمية الصعبة دون الشعور بالملل.