



ميكي ماوس الصحراء اليربوع

الوصف العام

اليربوع ، أو الجربوع كما يُسمّى في منطقة الخليج العربي ،حيوان صغير نسبياً من الثديبات فئة القوارض ، يعيش في المناطق الصحراوية ذات الحرارة المرتفعة حيث ينتشر في صحراء أفريقيا وآسيا وخصوصا الشرق الأوسط وله أنواع كثيرة ويعيش في بلدان مختلفة ، وينشط في فترات الليل بحثا عن الطعام ، حيث تكون الحرارة أقل من فترة النهار، ويُطلق عليه (ميكي ماوس الصحراء) .

يتميز اليربوع عن باقي القوارض بانه ،

- حيوان قافز ماهر .
- وحيد الزوج و الزوجة (لا يتزاوج إلا من فرد معين طوال حياته).
- يمتلك القدرة على حفظ المياه داخل جسمه كالحيوانات الصحراوية .
 - نادرا ما يمرض.
 - قوائمه الأمامية أقصر من الخلفية .

تشريح الجسم

يعد اليربوع من قوارض الصحراء الجميلة

فهو حيوان ليلى لطيف يحب اللعب سريع الحركة ،

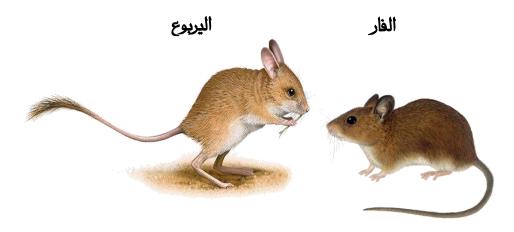
يبلغ طول اليربوع في المتوسط ما بين خمسة

إلى ثلاثة عشر سنتيمترا ، لون الجزء العلوي لليربوع

أصفر ترابي مائل للبني حيث يساعده لونه الصحراوي على التخفي وتفادي الأعداء ويقيه من حرارة الجو الشديدة لأنه يعكس الحرارة ، والجزء السفلي منه أبيض.

ذيل اليربوع يمكن أن يكون أطول من رأسه وجسمه معا ، يصل طول ذيله إلى ٨١ سنتيمترا على الأكثر وبه خصلة من الشعر لونها أسود وأبيض ، ويستخدم ذيله للتوازن أثناء الوقوف و القفز ولتغيير اتجاه حركته•

وهو كثير الشبه بالفار، ولكنه أطول منه وذيله أطول من ذيل الفار، قوائمه الأمامية قصيرة والخلفية طويلة، مما يُعطيه خاصية القفز مثل الكنغر، وقد تصل قفزته إلى المتر ارتفاعا نظرا لمرونة رجليه ، إن طول قائمتيه الخلفيتين تساعدانه على القفز، مما يجعل من حركته سريعة لتفادي الأعداء والهرب منهم







له أذنان طويلتان لذا فإن حاسة السمع عندة قوية جداً ، يعتمد عليها بدرجة كبيرة حيث يمكنه الإحساس باقل الأصوات مثل حركة اهتزاز الرمال وحركة الحيوان المهاجم فتتيح له تجنب الوقوع فريسة للطيور الليلية مثل البومة ، وعينان كبيرتان بارزتان لونهما أسود تحيط بهما من الأعلى هالة بيضاء، ومع ذلك فإن بصرة ليس قوياً ، نظراً لأنه يقضي معظم أوقات النهار في جُحرة، و له أسنان في فكيه العلوي والسفلي ، ويتميز بيدين قصيرتين في كل منهما خمسة أصابع ، أما رجليه فطويلتين يوجد بهما ثلاثة أصابع فقط وتنمو بينها خصلة من الشعر الجامد تمنع غوص الأرجل في الرمال أثناء القفز والتنقل من مكان إلى آخر كما أن الشعر أسفل الرجل يشكل وسادة تخفف ضربات رجله عندما يقفز من مكان إلى آخر في حركة سربعة ودائمة ، ويوجد في مقدمة وجهه شارب كبير كشارب القط لكنه أطول وتساعدة هذة الشعرات المتجهة لجميع الجهات لاستشعار أي حركة قريبة أو خطر يهددة.

جُحر اليربوع

يعيش اليربوع في جحور مكونة من أنفاق تحت الأرض ، يتراوح عمقها بين ٥٧ سنتيمتراً لتخزين الغذاء ، ومتران ونصف المتر لتكون ملاذاً له في البيات الصيفي عند اشتداد درجات الحرارة. ويتكون عش

اليربوع من شعر الجمل وأغصان النباتات تحتمي اليرابيع من حرارة النهار في جحورها، وتخرج ليلا بعد انخفاض درجة الحرارة ، تحفر اليرابيع جحورها باتجاه انحداري وأحيانا بالقرب من النباتات ، لكن في موسم الأمطار تحفر جحورها فوق التلال والهضاب لتجنب خطر الفيضانات. وعادة ما تغلق اليرابيع جحورها في الصيف بالرمل الخفيف أو الشعر إما للمحافظة على رطوبة الجحر، ومنع دخول الهواء الحار أو لحماية نفسها من الأعداء والحيوانات المفترسة كالثعابين ، وفي معظم الحالات يكون للجحر مخرج طوارئ يؤدي إلى السطح مباشرة ، وهذا يسمح لليربوع الهروب بسرعة من الحيوانات المفترسة. لليرابيع عادة أربعة أنواع من الجحور،

- جحر مؤقت نهاري صيفي يستخدم للتغطية أثناء الصيد في ضوء النهار.
 - جحر مؤقت ثانى يستخدم للصيد ليلا.
- جحران آخران دائمان أحدهما صيفي والآخر شتوي. تستخدم اليرابيع الجحر الصيفي بنشاط دائم طوال فصل الصيف وتربي صغارها فيه ، فيما تستخدم الجحر الشتوي للسبات في فصل الشتاء ، والجحور المؤقتة تكون أقصر من الجحور الدائمة .

اليرابيع الصغيرة

في الجحر تلد أنثى اليربوع وترضع وتربي صغارها التي تكون مغمضة العين لمدة خمسة أسابيع إلى أن تعتمد على نفسها بعد حوالي تسعة أسابيع من ولادتها ، وهي تلد ثلاث مرات بالسنة ومدة حملها حوالي خمسة وعشرين يوما، وفي كل مرة تنجب من ٢ إلى ١ جراء . وتبقى الأم بجانب صغارها في العش ترضعهم وكذلك الأب يبقى قريب منهم وبعد خمسة أسابيع تفتح الصغار عينيها وتخرج مع أمها خارج العش ، وبعد ١ أسابيع حيث تصل إلى سنِ البلوغ تترك الصغار والديها . و تغادر الجحر أو النفق ولا تعود له أبداً ، بل تبدأ بحفر أنفاقها وبدء حياتها الخاصة .







عند تعرض اليرابيع للخطر من قبل الحيوانات المفترسة مثل البومة ، يمكن لليرابيع الركض لمسافة ٤٢ كيلومترا في الساعة ، دورة حياة اليربوع النموذجية تصل إلى ٦ سنوات.

يتميز اليربوع بسرعة الحركة والجري ليستطيع الهرب من أعدائه والتخلص منهم حيث يبتعد عن حجرة مسافات طويلة ثم يعود إليه بعد زوال الخطر في الاتجاه المعاكس ، لذلك تجده يبتعد كثيرا عن جحرة لمسافات طويلة بعكس الفئران التي دائما ما تكون حذرة وقريبة من جحورها حتى إذا ما أحست بالخطر دخلت جحرها .

التغذية

اليربوع حيوان ليلي يبحث عن الطعام ليلا ليتجنب الأعداء . ومن المعروف إنه يتغذى على النباتات والبذور والحبوب وأوراق الشجيرات ، وبعض الأنواع تاكل الخنافس والحشرات الأخرى التي تتواجد بالقرب منبيئتها، لكنها لا تاكل بذور النباتات القاسية.

وما يميّز اليربوع هو أنه لا يشرب الماء في حياته ولكن يمتصه من جذور النباتات ، ويستطيع اليربوع العيش دون شرب الماء لفترات طويلة وإذا أراد شرب الماء فإنه يغمس أطرافه الأمامية ثم يقوم بلعقها بدلا من شرب الماء مباشرة .

يتمتع اليربوع بالح س الاجتماعي فالعديد من أنواع اليرابيع تشارك في الحمام الترابي الذي يع د وسيلة للتواصل بين الحيوانات حيث يقوم بتقليب جسمه في التراب بهدف تنظيف الفرو ، كما تستخدم اليرابيع الأصوات والاهتزازات للتواصل فيما بينها ، ويستطيع أفراد المجموعة الواحدة التعرف على بعضهم بواسطة حاسة الشم.

تربية اليربوع

يجب الا يربى اليربوع وحيدا بل مع غيرة أو ضمن مجموعة من أبناء جنسه ، وعند تربية اليربوع لابد من الانتباه إلى أن اليربوع يستطيع أن يكيف نفسه مع أي قفص ولكن يجب مراعاة الآتي ،

• المساحة المناسبة للحيوان الواحد هي حوالي ٥٢ سم.

- ارتفاع لا يقل عن ٥٥ سم.
- عمق الفرشة لا يقل عن ٠ سم يفضل من الرمال أو من نشارة الخشب.

توفير مكان معتم في القفص لتحفيز التزاوج ولزيادة رعاية الأم لصغارها حيث إنه من الصعب أن يتوالد اليربوع في الأ أسر وإذا وضعت الأنثى تتركهم يموتون ، ومع ذلك فإن البعض نجح في تكاثرهم. إن ترك الماء أمام اليربوع ليشرب وقتما يشاء خطير جدا ، لأنه قد يسبب مشاكل في جهازه الهضمي وكليته وأفضل شيء ترك الماء أمامه لساعة واحدة فقط يوميا ، كما أن الأساس في التغذية عند اليربوع هو الحبوب (القمح الذرة بانواعها الأرز الفاصوليا البازلاء) ويحب اليربوع جدا بذور دوار الشمس ويعطى بكميات قليلة





كي ماوس الصحراء اليربوع ربوع بانه حيوان قافز ماهر ما الذي ساعده على ذلك . اذكر سببين ؟ • مم وتفسير الافكار والمعلومات	الاستنه مد ۱. يتميز الير
وع من قوارض الصحراء الجميلة فهو حيوان ليلي لطيف يدلان على أن اليربوع حيوان ليلي .	 بعد اليرب اكتب أمرين المسلم
ع - العلوي لليربوع أصفر ترابي مائل للبني . دلا ذلك ؟ اذكر أمرين .	۱ ۱. لون الجز علام يساعد ۱
	7.
لذي يساعد اليربوع على تحقيق التوازن أثناء الوقوف والقفز ؟	٤. ما الجزء ا
زمامية .	أ. قوائمه ال
د. قوائمه الخلفية .	ج. أذناه .
سِم من المقال أدناه الفار والدربوع . اعدك هذا الرسم على فهمه ؟	
سائل دفاعية متنوعة . اذكر اثنتين منها .	٦. لليربوع وا ١
	۲
قس تاثير على تعدد جحور اليربوع ما الدليل الذي ذكرة الكاتب على ذلك ؟	٧. لحالة الط
والنوصل إلى استنتاجات مباشرة. حورها فوق التلال والهضاب. إبيع جحور ا واسعة. إبيع مخرج طوارئ.	ب. تبني ج ج. تبني الير
تغلق اليرابيع جحورها في الصيف بالرمل الخفيف أو - الشعر فما السبب ؟ اذكر سببين. «التوصل إلى استنتاجات مباشرة.	٨. عادة ما ذ





• التركيز على المعلومات واسترجاعما.	مغار والديها وتبدأ بحفر أنفاقها ؟-	بيع تترك اليرابيع الم	من مراحل حياة اليرا	. في أي فترة م
	د حوالي ٤٥ يوما من ولادتها•	ب. بع	يع من ولادتها.	ا. بعد ۱ اساب
	د ٦ سنواًت.			ج. بعد ٥ أسا
والتركيز على المعلومات واسترجاعها.	9	ات الغذائية لليبوء	كرة الن ص عن العاد	الم ما الذم بذك
	ب. يتغذى اليربوع على بذور النباتات		عرب عن عن عن الحاد إت كبيرة من الماء .	
	د. يحتمي من حرارة النهار في جد		، من جذور النباتات .	
• دمج وتفسير الأفكار والمعلومات	- ذلك من النص ؟		وع بحس اجتماعي .	
ولكن يجب مراعاة الاتي ،	متطيع أن يكيف نفسه مع أي قفص	باه إلى أن اليربوع يس . هي حوالي ٥٢ سم	اسبة للحيوان الواحد	• المساحة المذ
	ِ من نشارة الخشب .	,فضل من الرمال أو	ں عن ٥٥ سم . ة لا يقل عن · سم ب	
ة وتقييم المحتوى واللغة والعناصر النصية .	• دراس	ت ؟	الكاتب لهذه المعلوماد	ما سبب ذكرا
• دمج وتفسير الأفكار والمعلومات.	ط يوميا ما سبب ذلك ؟	وع لساعة واحدة فق	ء ترك الماء أمام اليرر	۱۲. أفضل شي
يندا الدروء	ات أخرى فما الجوانب التي يشبه ف	رد الدروع مع حددانا	معاممات حمل تشا	۱۲ دوفر النص
• التركيز على المعلومات واسترجاعها •	ات احرى حد الجوالب التي يسب		مسومت حول عمد كورة في الجدول الآتو	
				۱ الکنغر
	<u></u>	<u></u>		۲ القط
له وتقييم المحتوى واللغة والعناصر النصية .	● دراس	کل فقرۃ ؟	ِضع عناوين فرعية لأ	۵. ما سبب و
	<i>ـوم</i> التوضيحية•		ع يحتوي على العديد	
			لريقة اليربوع في القف ''	
	111		ع اليربوع مفيد جدا . مسلما ماية العلم	_
			ضِ المعلومات العلم	
بيب ؟ المحتوى واللغة والعناصر النصية.	ه بعض الكلمات في الفقرة فما الس •درا) تم وضع خط تحت	ان (تشريح الجسم)	۱۱. تحت عنوا