



Página de Diversión



Para los Niños del Mundo Número 12 - Mayo 2009



¡No importa en cual país del mundo vives, hay un tipo de animal que puedes encontrar en todas partes! ¿Sabes cuál es? ¡Son los INSECTOS o los BICHOS! Los insectos se encuentran muy dentro de la tierra, en el aire, en los lagos, en el mar y aun en el Ártico y Antártico durante los meses más calorosos. ¿De cuántos diferentes tipos de bichos puedes pensar? ¡Podrías andar afuera de tu casa para ver cuántos puedes hallar! Hay las moscas y avispas; los escarabajos y las hormigas; las orugas y mariposas; las pulgas, los grillos, los mosquitos..... ¡y sigue la lista!



¡De hecho hay mucho más de UN MILLON de diferentes tipos (o especies) de insectos en el mundo!



Algunos insectos nos interesan como las lindas mariposas moteadas, las orugas divertidas, y los escarabajos fascinantes que empujan bolas de estiércol para hacer un hogar acogedor para poner sus huevos. A veces queremos coleccionar insectos, como para formar una colección de mariposas o una colmena; pero ciertos insectos nos asustan porque pueden lastimarnos - ¡como las avispas, las hormigas que pican y los alacranes! Pero aunque la mayoría de los insectos son muy pequeños, son muy importantes porque muchos de ellos ayudan a descomponer y reciclar los animales y plantas muertos - ¡entonces, sin ellos el mundo sería un lugar MUY APESTOSO!



Ciertos insectos nos proveen de comida - ¡quizá pienses de la deliciosa miel producida por las abejas! ¡Pero en muchas partes del mundo, como Asia, Sudamérica y África, la gente realmente COME los insectos! En **México** mucha gente disfruta hormigas cubierta de chocolate y chupones con gusano de agave. En **Las Filipinas** se comen muchas variedades de insectos incluyendo los saltamontes y escarabajos - seguidos fritos o con vegetales. En varias partes de **África**, las larvas gordas de escarabajos y las termitas muchas veces son comidas crudas pronto después de ser capturadas. Por último, una de las comidas más popular a través de **Asia** es la cucaracha gigante que se puede atrapar por noche cerca de charcas de agua, ¡y luego es asado y comido íntegro! En la Biblia en **Mateo 3:4** leemos que Juan el Bautista vivía en el desierto y comía langostas y miel. También se usan los insectos a veces en la Biblia para enseñarnos cómo vivir en una manera agradable a Dios. Trata de contestar estas preguntas por leer los textos bíblicos:

- 1) ¿Cuál insecto nos muestra cómo no ser perezoso? **Proverbios 6:6-8**
- 2) ¿Cuál insecto nos da un ejemplo de ser fuerte si trabajamos juntos? **Proverbios 30:27**
- 3) ¿Cuál insecto fue usado por Jesús como aviso en cuanto al tesoro verdadero? **Mateo 6:19,20**
- 4) ¿Cuál insecto fue usado por Dios para enseñar a Jonás de Su amor y misericordia? **Jonás 4: 5-11**
- 5) ¿Cuál insecto fue usado por Dios como ejemplo de ser la causa de mucho dolor? **Apocalipsis 9:5**

¿Sabes cuántas personas ahora viven en el mundo? Se calcula que hay como 6.77 BILLONES hoy en día - ¡son 6,770,000,000! ¡Pero hay TANTOS insectos en el mundo que no podemos empezar a contarlos! En **Inglaterra** en el 1943, un científico se enteró de que un medio hectárea de un campo soportaba más de 1 billón (1,000,000,000) de insectos. En una granja normal en **Iowa, USA**, otro científico se enteró de que en un metro cuadrado de tierra había unos 100 millones de "springtails" (¡sólo UN tipo de insecto común!). ¡En los desiertos de **África**, enjambres de langostas son calculados consistir en 28 BILLONES de individuales pesando total de unos 70,000 toneladas! ¡En **Japón**, una colonia gigante de 45,000 hormigueros conectados tenía más de millón de reinas y unos 300 millones de trabajadores! ¡De hecho unos científicos dicen que hay más hormigas que otros insectos y es posible que 10% de la masa total de animales en el mundo conste de hormigas!

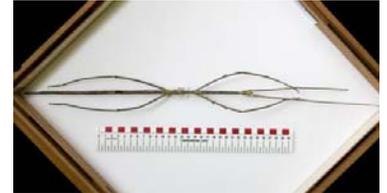




Aquí hay más datos interesantes en cuanto a los insectos: es probable que el que **PESA LO MÁS** sea el escarabajo "Goliath" (mira la foto). Se encuentra mayormente en las selvas tropicales de **África** y puede pesar casi 100 gramos. Es parecido a un tipo de escarabajo de **Egipto** hace miles de años, y se decía que "ifue tan grande como un perro!" - ipero no podemos creer todo lo que leemos por el Internet! Otro tipo de escarabajo de **Sudamérica**, llamado "Cuerno largo", también es gigante y puede medir más de 16cm, no incluyendo sus antenas. Quizá el insecto **MÁS PEQUEÑO** es la "hada mosca" que es una avispa pequeñita en **Costa Rica**. Es tipo de parásito encontrado encima de los huevos de otros

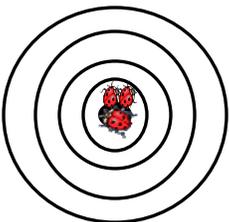
bichos y puede medir solamente 0.139mm (casi invisible a simple vista); también hay otros pequeños escarabajos y moscas semejantes en otras partes del mundo.

El insecto **MÁS LARGO** se llama "Chan's Megastick" por el hombre quien lo descubrió en **Borneo**. Es como un palito, y con las piernas tenía unos 55.6 cm. de largo. Ninguno ha sido hallado vivo pero se cree vivir en las copas de árboles gigantes en la selva tropical. Aquí hay una foto de ello. Los insectos **MÁS RÁPIDOS** incluyen un tipo de mosca (que vive con ciervos) que se cree volar más de 160 km/h; y otro tipo de mosca (un tábano) ha sido recordado volar a 145 km/h. Es probable que la cucaracha, que vive en todas partes del mundo, corra lo más rápido a como 5 km/h. ¡Por su tamaño es como un atleta que corre a 320 km/h! El insecto que puede saltar lo **MÁS ALTO** es la pulga - que puede saltar una distancia de más de 200 veces el largo de su cuerpo - igual que un humano que salta por encima de un edificio de 70 pisos!



Hay muchos tipos de bichos en todas partes del mundo que pican o tienen veneno, incluso las avispas y abejas, los alacranes, las hormigas y los ciempiés, y se dice que el veneno más tóxico se encuentra en cierto tipo de hormiga. Además, muchos insectos como los parásitos causan mucho sufrimiento al hombre, ipero es probable que el insecto **MÁS PELIGROSO DE TODO** sea la mosca común! Se encuentra en todas partes y porque saborea con los pies, puede propagar enfermedades rápido, causando diarrea, tifoidea, cólera y aun tuberculosis - ¡entonces es muy importante matar las moscas!

Casi todo el mundo podría contar una historia interesante en cuanto a un insecto - cuando vivíamos en **México** mi esposo y yo tuvimos un encuentro espantoso con un ciempiés muy peligroso. Nos mudábamos a una casa que no había sido usada por varios años, y después de lavar muy bien todos los muros y pesos unos pocos días antes, por fin trajimos todos nuestros muebles y bienes adentro de la casa de otra parte del país. Estuvimos agotados entonces dormimos en un colchón en el piso. Mientras me vestía en la mañana, ¡itendí la mano para algo cerca de la almohada y por poco agarré un insecto grandote! Salió corriendo pero me asustó, entonces por fin Gerald lo atrapó y lo mató. Lo llevé en un bote a una tienda cercana para averiguar cuál bicho era. ¡Me dijo que fue un ciempiés del desierto que podía matar a un hombre en sólo 6 horas! ¡Dimos gracias a Dios por protegernos de este peligro que no sabíamos existía! Puedes leer la historia completa y muchas otras semejantes en nuestra página de Web titulada "Ministerio Transcultural - Historias Personales" www.imofinc.org



Para terminar, quiero compartirme un juego divertido que he usado con los niños varias veces - se llama "Carreras de insectos". Primero hay que hallar y atrapar varios insectos diferentes, a lo menos uno de cada tipo por cada niño/a o equipo. Trata de encontrar aquellos de colores o tamaños diferentes para que puedan saber cuál insecto pertenece a cada niño/a. Por ejemplo, se puede usar los escarabajos, saltamontes, milpiés (¡NO los ciempiés peligrosos!), orugas y aun los caracoles - ipero nada que vuela! Guárdalos en botes diferentes (¡para que no se comen el uno al otro!) mientras marcas unos círculos en la tierra como en el dibujo pero hasta diámetro de 1 o 2 metros. Se empieza la carrera cuando se ponen todos los milpiés (o caracoles) juntos en el centro. Se decide cuál círculo es el final y el "dueño" del insecto que cruza primero al final, recibe puntos. La carrera sigue con los otros insectos, usando los círculos más pequeños para los insectos lentos, y aquellos grandes para los bichos que mueven rápido. ¡Que te diviertas, y recuerda las enseñanzas de insectos que Dios nos da en la Biblia!

Hasta la próxima vez, Tu amiga, Shirley

Respuestas: 1) hormiga; 2) langosta; 3) polilla; 4) gusano; 5) escorpión/alacrán. Datos de: www.earthlife.net y www.entomon.net

La Página de Diversión para los Niños del Mundo es un ministerio de IMOF Inc, 8069 FM 1251E, Henderson, TX, EE.UU. Tel: (903) 889-2233

Correo electrónico: shirley@imofinc.org www.imofinc.org