

Giant Cicada



2014 La Mesa ES

Shed skin (exoskeleton)
The nymph lives underground, digs a hole up, and splits out of its skin.



2014 Navajo ES

This cicada has been paralyzed by a wasp called a "Cicada Killer." The wasp carries the cicada to a hole. The wasp lays an egg on the cicada. The egg hatches, and the baby wasp eats the cicada.



Photo: Karen Herzenberg



2014 SY Jackson ES

Adult, dead and partly decomposed

- ♣ Cicadas change form (metamorphosis), leaving behind hard skins. Nymphs live underground for 3 - 5 years. Adults live only 7 - 10 days.
- ♣ People around the world eat cicadas for food and for medicine.
- ♣ The males make their loud buzzing sound by flexing a muscle attached to skin on their belly (abdomen) about 200 - 600 times a second.

www.abcwua.org/education

Chicharra o cigarra



2014 La Mesa ES

Piel suelto (exoesqueleto).
La ninfa vive abajo de la tierra, excava para salir de la tierra, y quite su piel.



2014 Navajo ES

Esta chicharra fue paralizado por una avispa que se llama, "mata-cigarras". La avispa lleva una chicharra a un hoyo y lo pone un huevo en el cuerpo de chicharra. Cuando la avispa joven emerge, come la chicharra.



Foto: Karen Herzenberg



2014 SY Jackson ES

Un adulto, muerto y parcialmente descomponido.

- ♣ Chicharras cambian forma (metamorfosis), dejando pieles duros. Las ninfas viven bajo de la tierra por 3-5 años. Adultos viven 7-10 días.
- ♣ Gente en todas partes del mundo comen chicharras para comida y medicina.
- ♣ Los machos hacen su ruido de zumbido alto por flexionar un músculo que es conectado al piel en el estómago (abdomen) acerca de 200 - 600 veces cada segunda.

www.abcwua.org/education