

Sample Pages from

Teacher Created Materials
PUBLISHING

Created *by* Teachers *for* Teachers and Students

Thanks for checking us out. Please call us at 800-858-7339 with questions or feedback, or to order this product. You can also order this product online at www.tcmpub.com.

For correlations to State Standards, please visit
www.tcmpub.com/administrators/correlations

To Create a World ⁱⁿ which
Children Love to Learn!

800-858-7339 • www.tcmpub.com

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

$21 + 14 + 32 + 43 = \square$

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Animales
asombrosos

Abejas melíferas

Valor posicional



Kristy Stark

Contenido

Un zumbido	4
La vida de las abejas melíferas	6
Abejas en peligro	14
Nuestro mundo en peligro	18
Salvemos a las abejas	22
¿Ayudarás?	26
Resolución de problemas	28
Glosario	30
Índice	31
Soluciones	32



colmena

La vida de las abejas melíferas

Uno de los trabajos de las abejas melíferas es construir sus casas. Pero no lo hacen solas. Las abejas melíferas viven en grandes grupos llamados **colonias**. Las colonias trabajan juntas para construir sus casas. Estas casas se llaman colmenas. La mayoría de las veces, las abejas construyen sus colmenas en árboles.

La miel que compran las personas en las tiendas proviene de apiarios. Las abejas de apiarios no construyen sus colmenas en árboles como las abejas melíferas silvestres. Las abejas de apiarios viven en grandes cajas que se usan como sus colmenas.



Las abejas de apiarios usan cajas como estas como sus colmenas.

Las abejas melíferas tienen otro trabajo. Hacen miel del néctar. El néctar es un jugo dulce que se encuentra en las flores. A las abejas les encanta cómo sabe. Se pasan el día buscando néctar. ¡Una abeja puede beber néctar de cientos y cientos de flores cada día!

Las abejas melíferas usan sus lenguas largas para beber el néctar de las flores. Cuando se sacian, vuelven a las colmenas. Allí, escupen dentro de la boca de otras abejas. Estas abejas mastican el néctar unos 30 minutos. Luego, lo escupen dentro del panal de la colmena.



abejas en un panal



Una abeja melífera usa la lengua para succionar el néctar de las flores.

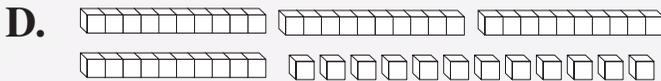
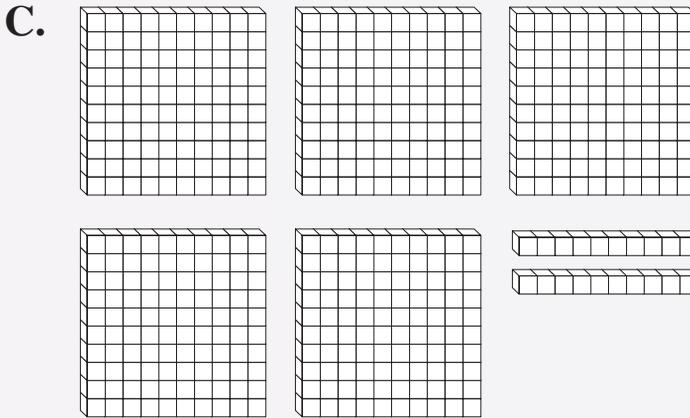
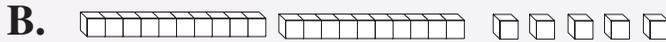
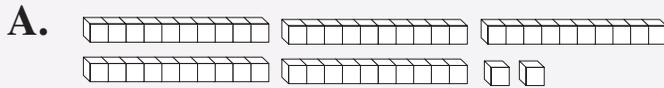




Resolución de problemas

José y Makayla tienen abejas en su apiario. Primero, las abejas fabrican miel. Luego, ellos venden la miel.

1. José y Makayla tienen 52 cajas de colmena. ¿Cuál de las siguientes muestra 52?



2. José y Makayla agregan 8 cajas de colmena más.
¿Cuántas cajas de colmena tienen ahora? ¿Cómo lo sabes?
3. Las abejas del apiario fabrican 108 libras de miel en un mes.
- a. Escribe 108 como un total de centenas, decenas y unidades.
- b. Dibuja la recta numérica a continuación y marca 108.

