





نوشته: كارن والاس

ترجمه: احسان کوثری نیا

دنیای پروانه ها









## دنیای پروانه ها



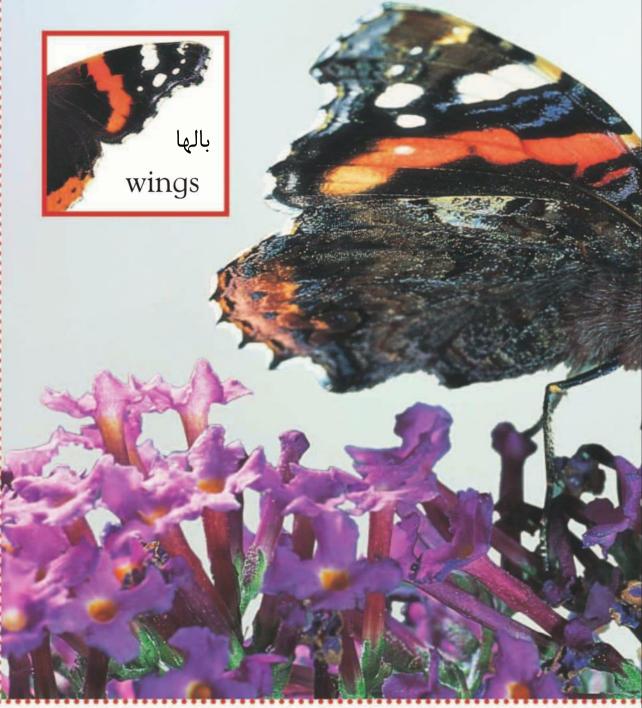
نوشته: كارن والاس

ترجمه: احسان کوثری نیا

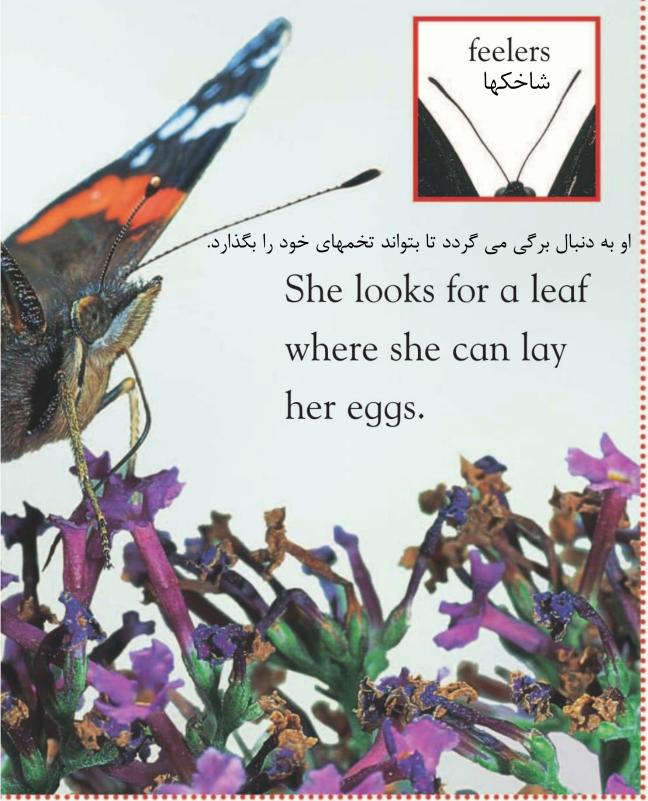
دو زبانه: انگلیسی - فارسی

A butterfly flits from flower to flower. Her red-striped wings shine in the sun.

پروانه از یک گل به گل دیگر می رود. بالهای راه-راه قرمز او زیر خورشید می درخشد.

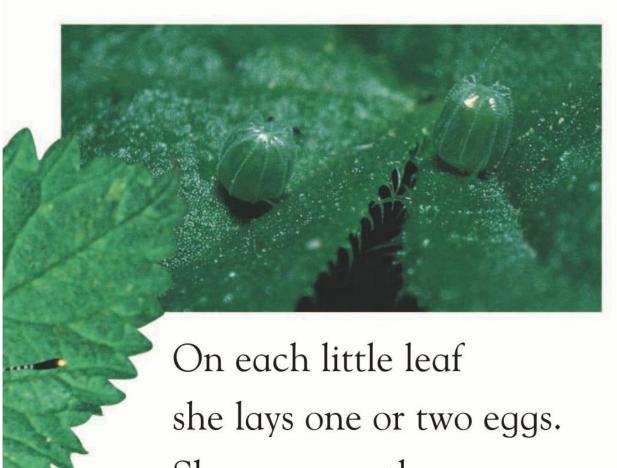


او گلبرگها را با پاها و شاخکهایش لمس می کند.
She touches the petals
with her feet and her feelers.



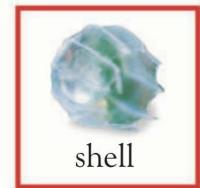
A butterfly flits از برگی به برگ دیگر می رود. from leaf to leaf.





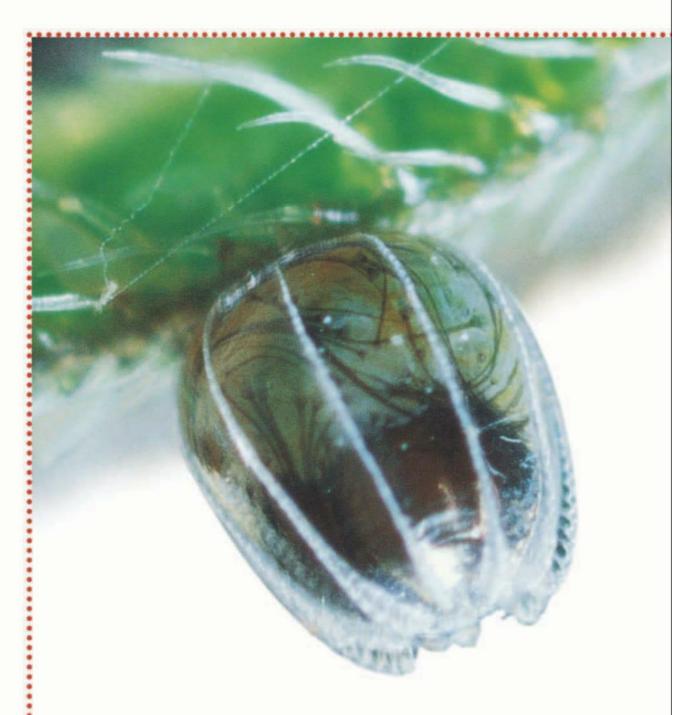
she lays one or two eggs. She squeezes the eggs out of her body.

The outside of each egg is covered with a shell.



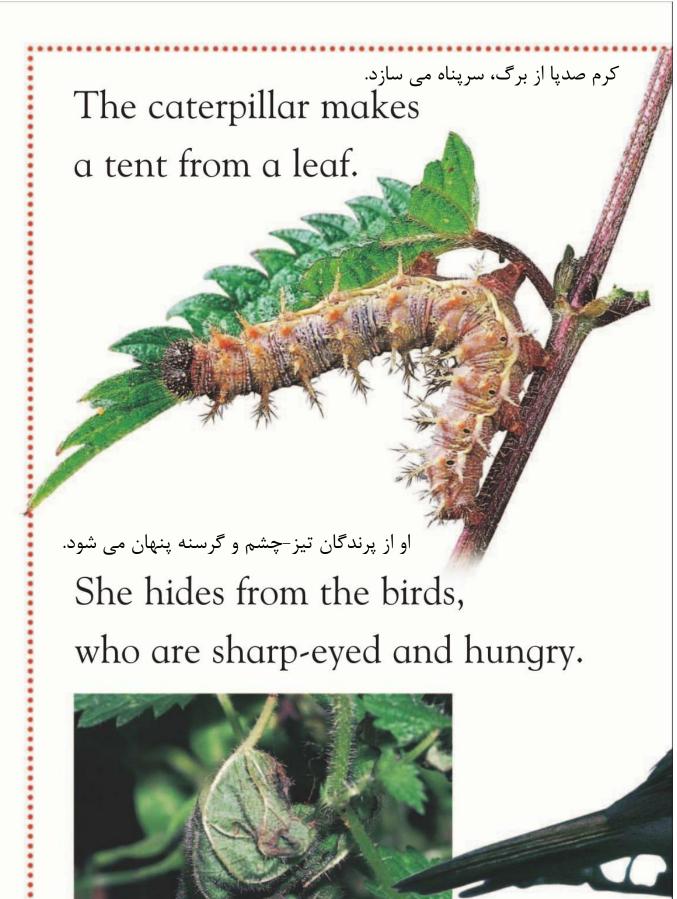
پوسته

بر روی هر برگ کوچک او یک یا دو تخم می گذارد. او تخمها را به بیرون از بدن خود می فشارد. بیرون هر تخم با یک پوسته پوشانده شده



A caterpillar grows inside each egg.
Soon one is ready to hatch.

درون هر تخم یک کرم صدپا رشد می کند. به زودی یکی از تخم بیرون می آید. 



Hundreds of caterpillars hatch alongside her.
Some are unlucky.
Hungry birds peck them.
Furry bats snatch them.
Spiders catch them.

صدها کرم صدپا در کنار او از تخم بیرون می آیند. بعضی بدشانس اند. پرندگان گرسنه آنها را به نوک می گیرند. خفاشهای خزدار آنها را می ربایند. عنکبوتها آنها را می گیرند. گیرند.

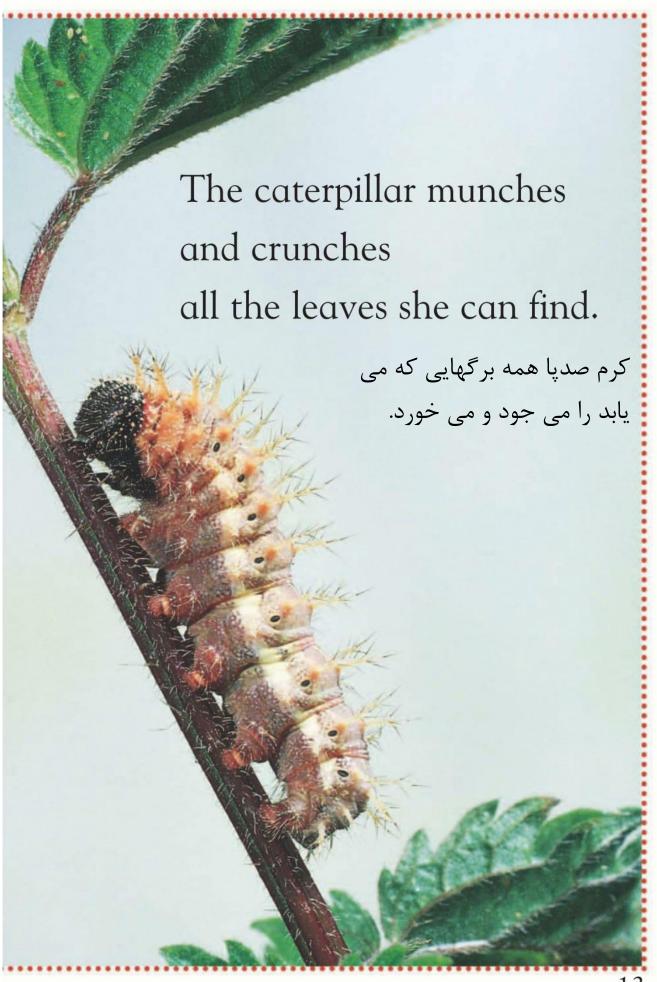


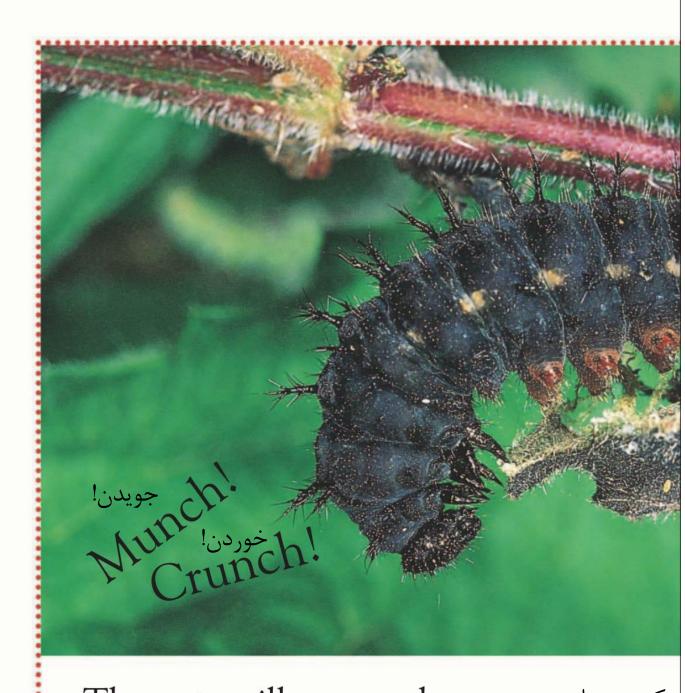


کرم صدپا گرسنه است. او نیاز به رشد دارد بنابراین از سرپناه برگی خود به بیرون می خزد. او از ساقه های قوی بالا می رود و به برگهای تازه می چسبد.

The caterpillar is hungry.

She needs to grow so she crawls from her leaf tent. She climbs up strong stems and clings to young leaves.





The caterpillar munches

مرم صدیا می

and crunches.

او بزرگتر و

یادرگتر می شود.

She gets bigger and bigger.

بزرگتر می شود.

Her black and yellow skin

او تنگتر و تنگتر و تنگتر و می شود.

gets tighter and tighter.

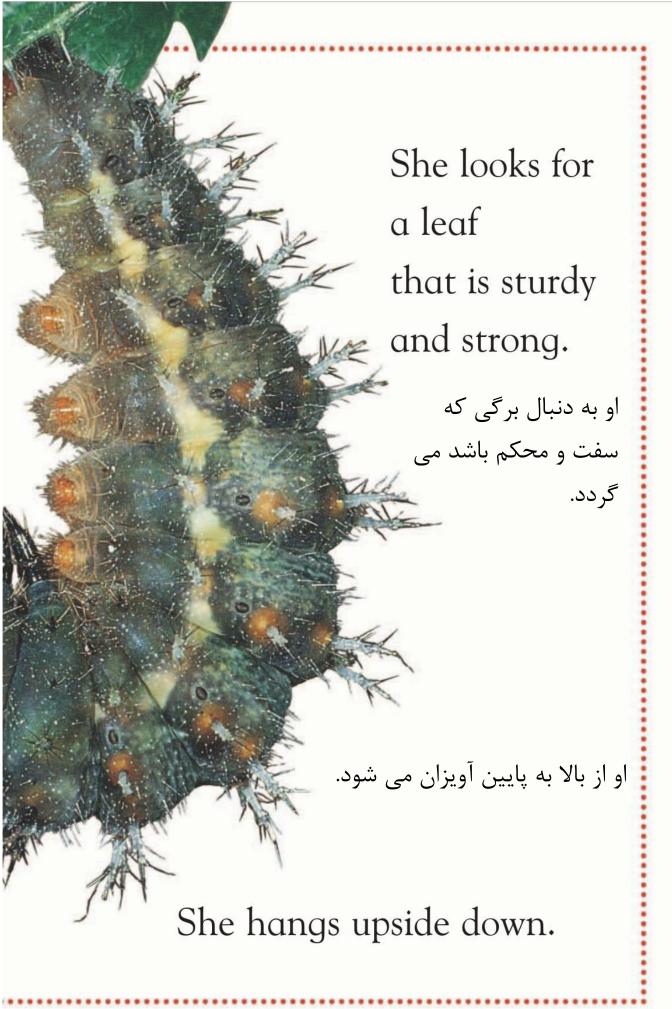


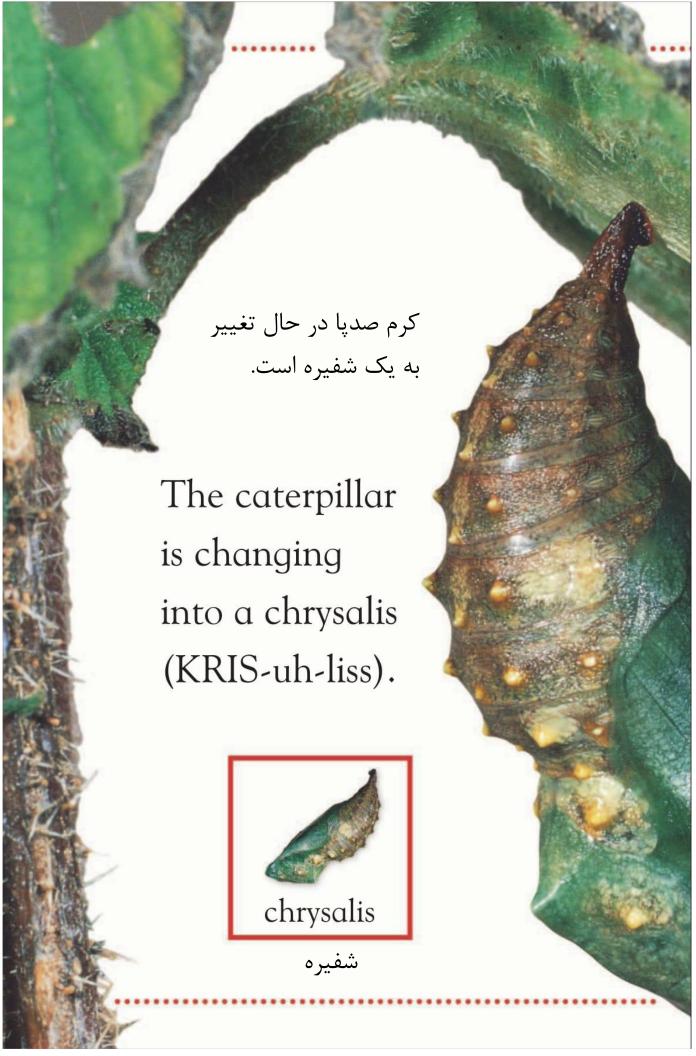
Suddenly the skin هکافته شدن و باز شدن می starts to split open!

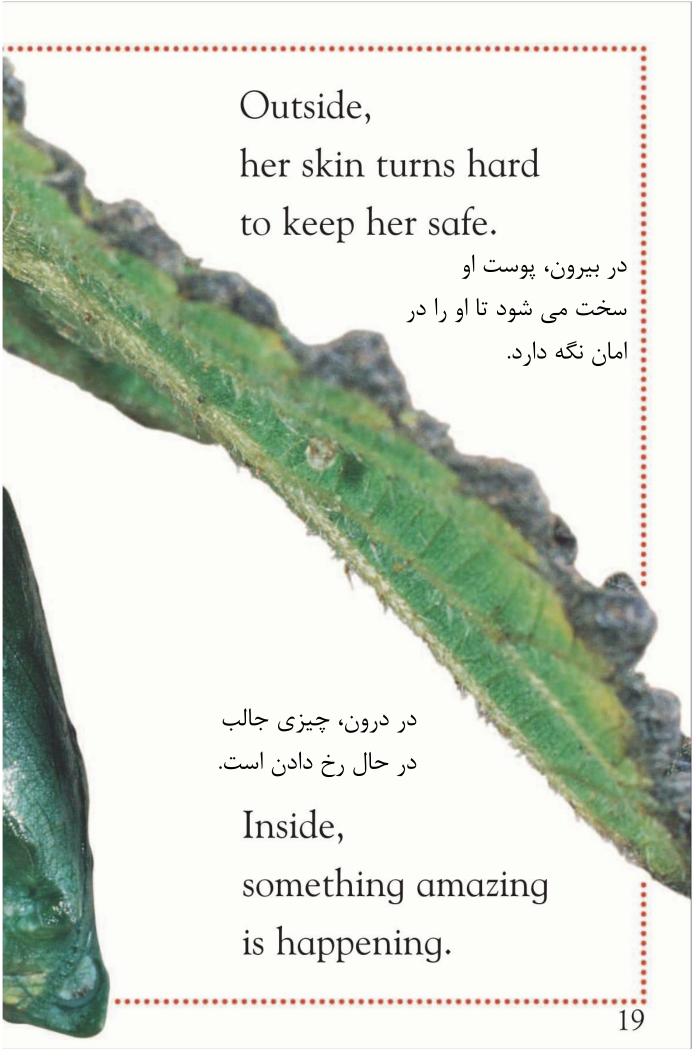
The caterpillar wriggles out with a brand-new skin.

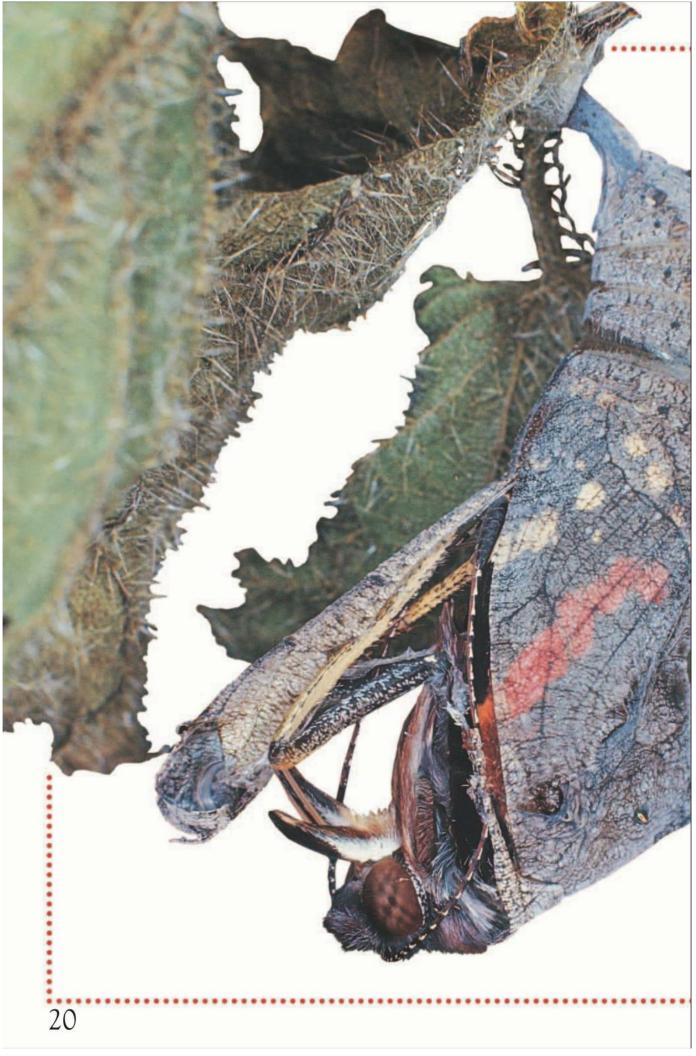
کرم صدپا با یک پوست جدید بیرون می آید.

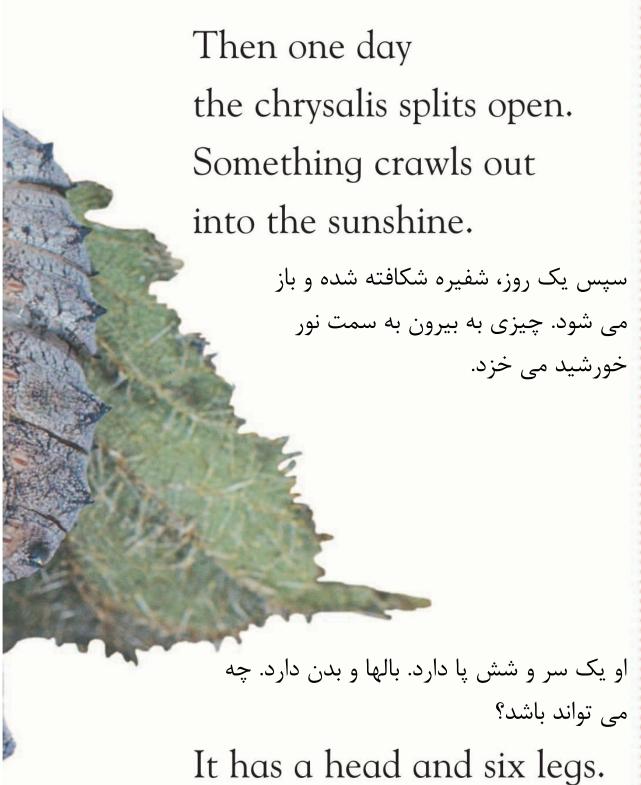






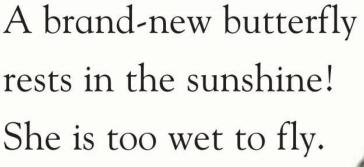






It has wings and a body.

What can it be?

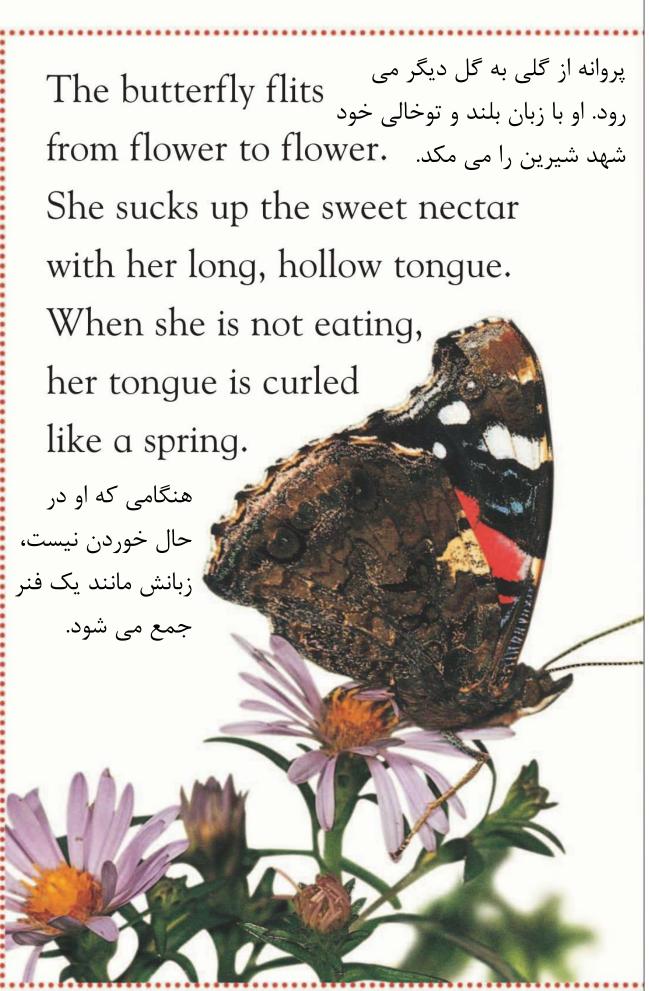


یک پروانه تازه در نور آفتاب استراحت می کند! او آنقدر خیس است که نمی تواند پرواز کند

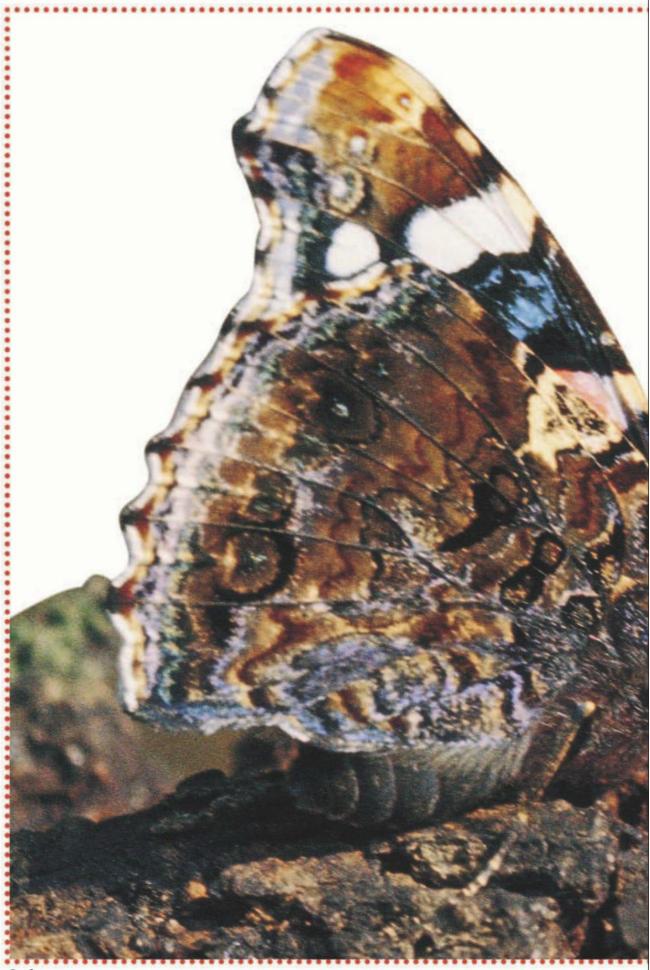
او بالهایش را باز می کند تا به خشک شدن سریعتر آنها کمک کند.

She holds out her wings to help them dry faster.



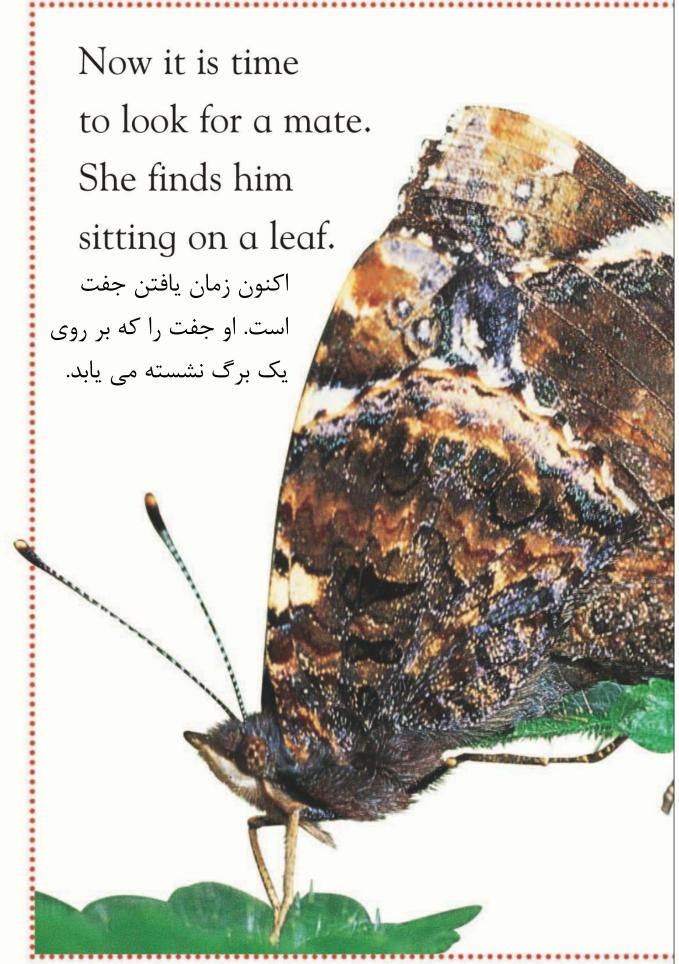


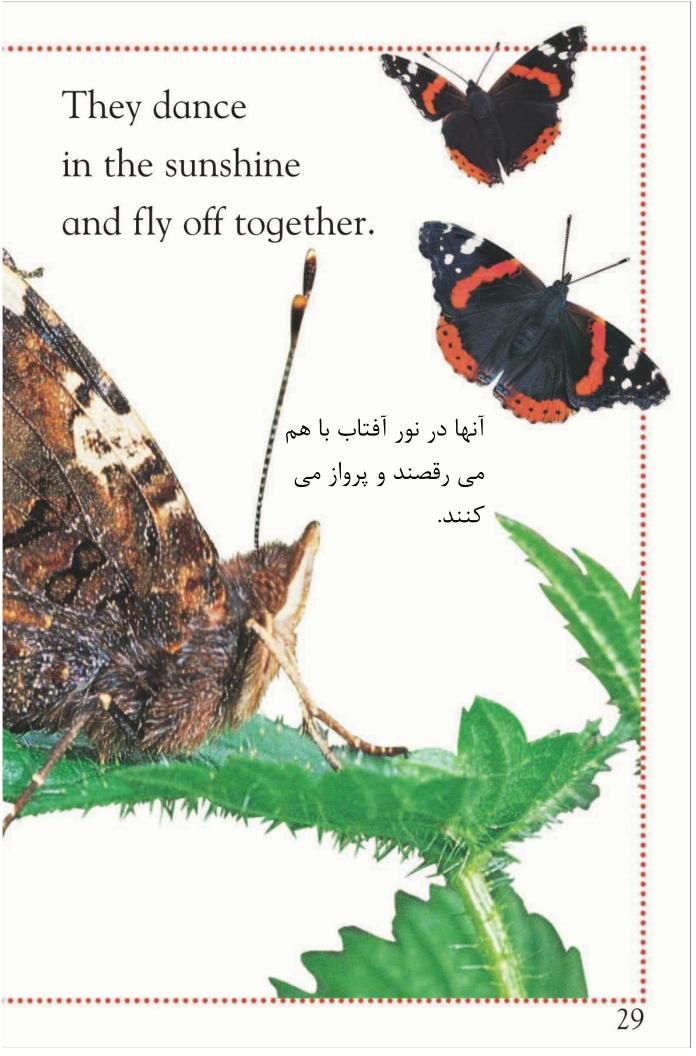


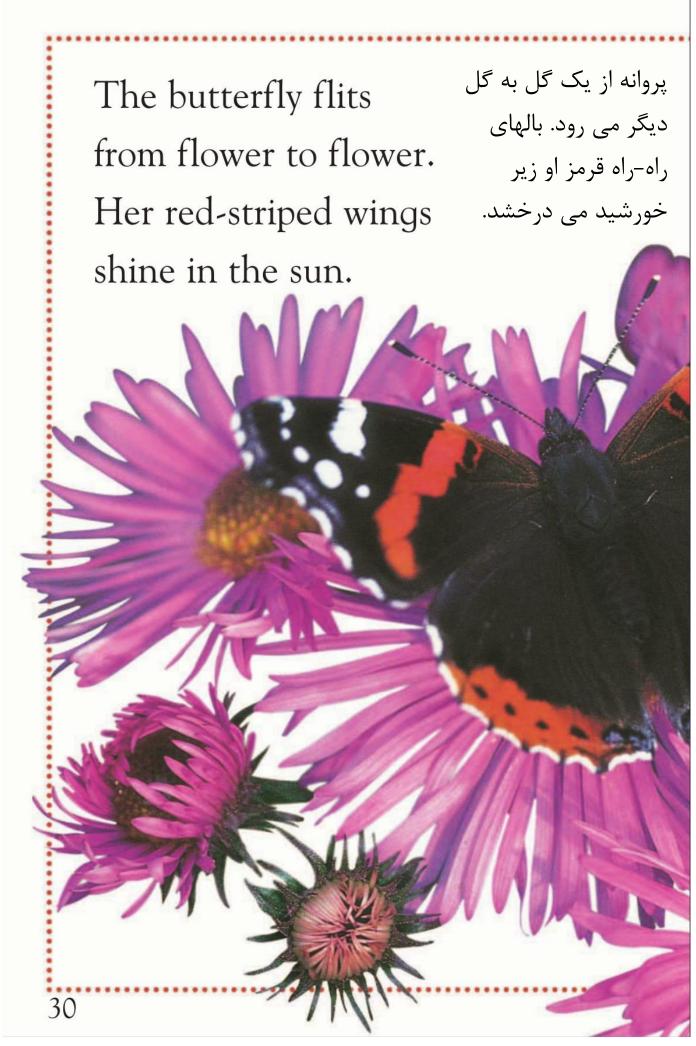


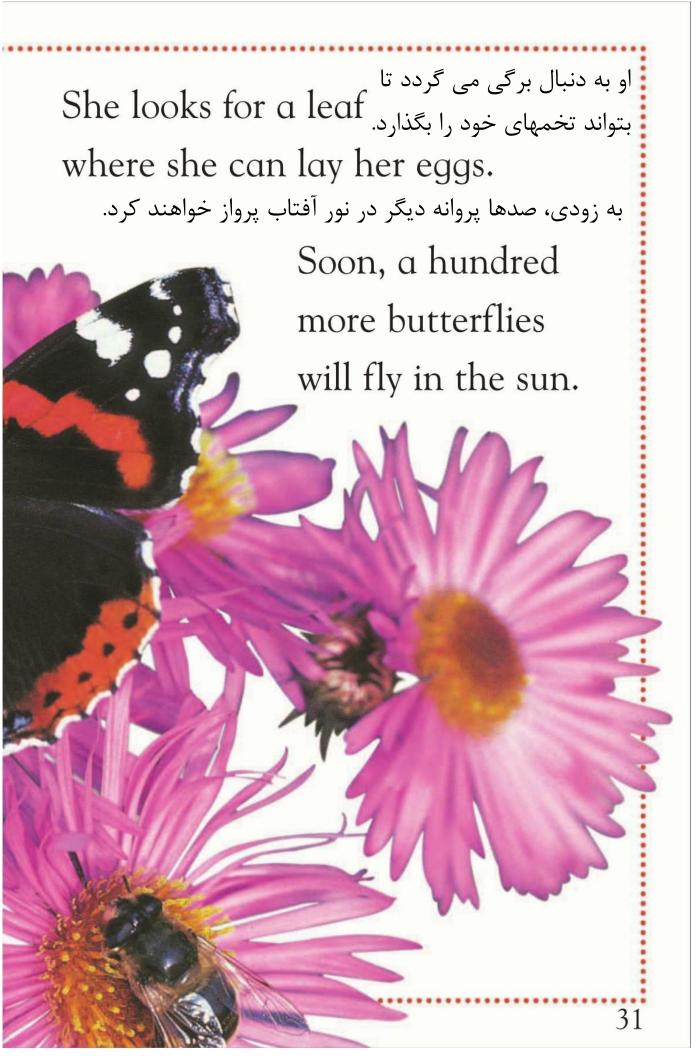
Sometimes she rests
with her wings held together.
She looks brown as the tree bark
so hungry birds can't see her.

گاهی او با بسته نگه داشتن بالهایش استراحت می کند. او همانند پوست درخت، قهوه ای به نظر می رسد بنابراین یرندگان گرسنه نمی توانند او را ببینند.









## واژه نامه Glossary

شفيره

مرحله ای از رشد از کرم صدیا Chrysalis تا پروانه

the stage of growth from caterpillar to butterfly پروانه ها شاخک دارند تا محیط

شاخكها

اطراف خود را لمس كنند. Feelers butterflies have feelers to touch their surroundings



Shell پوشش سخت بیرونی یک تخم the hard outside covering of an egg



Skin لایه بیرونی بدن the outside layer of a body

بالها



پروانه ها برای پرواز کردن بال Wings butterflies have wings دارند. for flying

## index فهرست واژه ها

پوسته درخت 27 bark bats 11 خفاشها پرندگان 27 11, 10 birds شفیره 18, 21 شفیره eggs 5, 7 8, 31 تخمها feelers 5 شاخکها flower 4, 24, 30 گل ياها legs 21

شَهد 124 nectar petals 5 گلبرگ shell 7,9 پوسته skin 14 16, 19 پوست spiders 11 spiders خورشید 31 4, 30 غورشید زبان 24 tongue wings 4, 21 22, 27, 30 بالها



## My name is نام من

I have read this book من این کتاب را خوانده ام تاريخ Date

