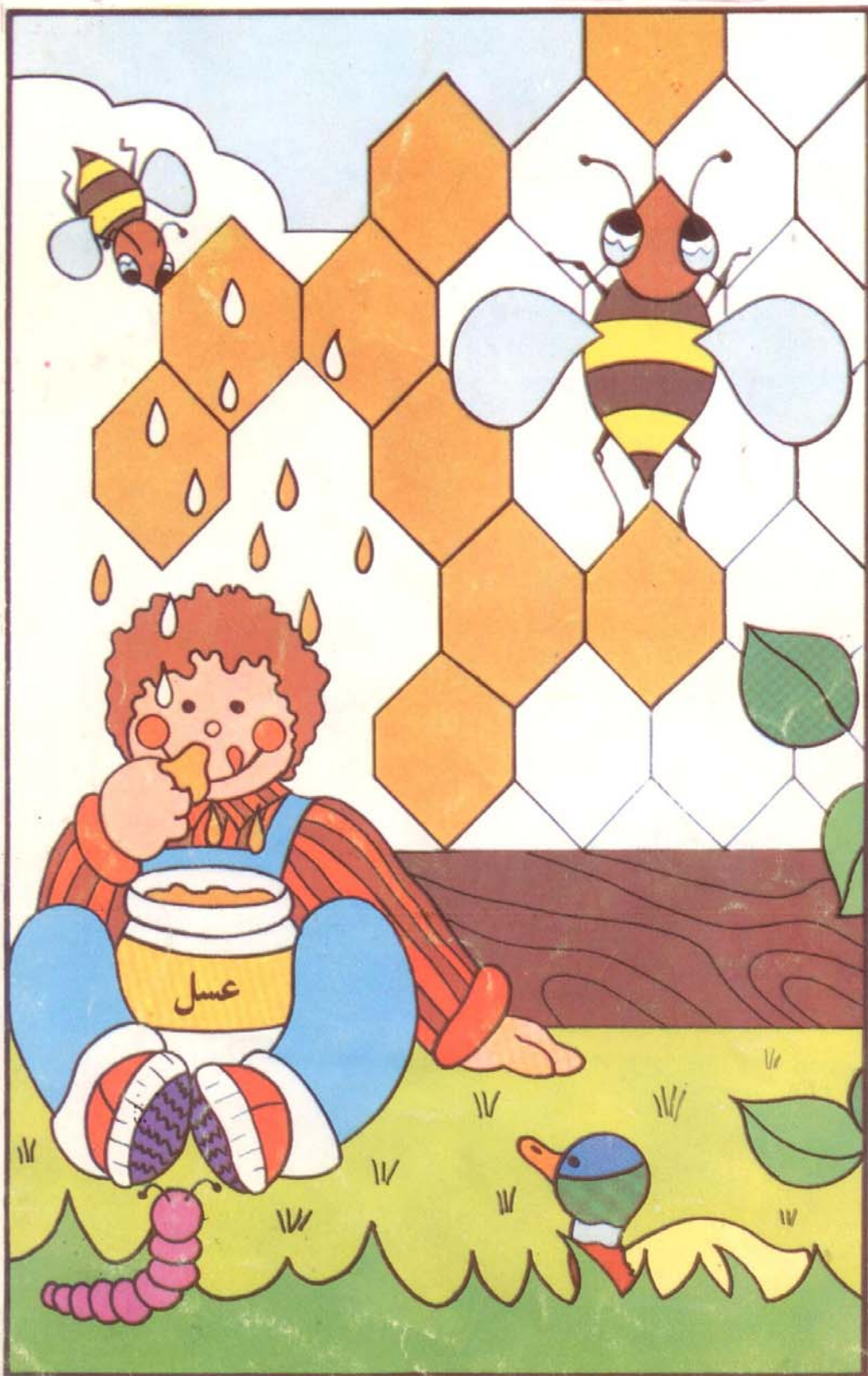


آزمین پیرس از

عسل

سری کتابهای مفید
علمی برای کودکان



گروه الف: سالهای قبل از دبستان.
گروه ب: سالهای آغاز دبستان (کلاسهای اول، دوم).

این کتاب توسط اعضای فروم کودکان و نوجوانی
برای استفاده شما به رایگان تهیه و آماده شده
است. از پرداخت پول برای کتابهای این انجمن
به فروشندگان سودجو اکیداً خودداری نمایید.

سری کتابهای ساده علمی برای کودکان (۴ الی ۱۰ سال)

آزمین پیرس از

عسل

۲

بنام آنکه باشد مهربانتر
برای ما ز بابا و ز مادر
دهم پندی بکن آویزه گوش
مکن هرگز خدای خود فراموش



از من پیرس از
عسل

جلد (۲) بازنویس: مصطفی وجدانی

ناشر: انتشارات پیام آزادی

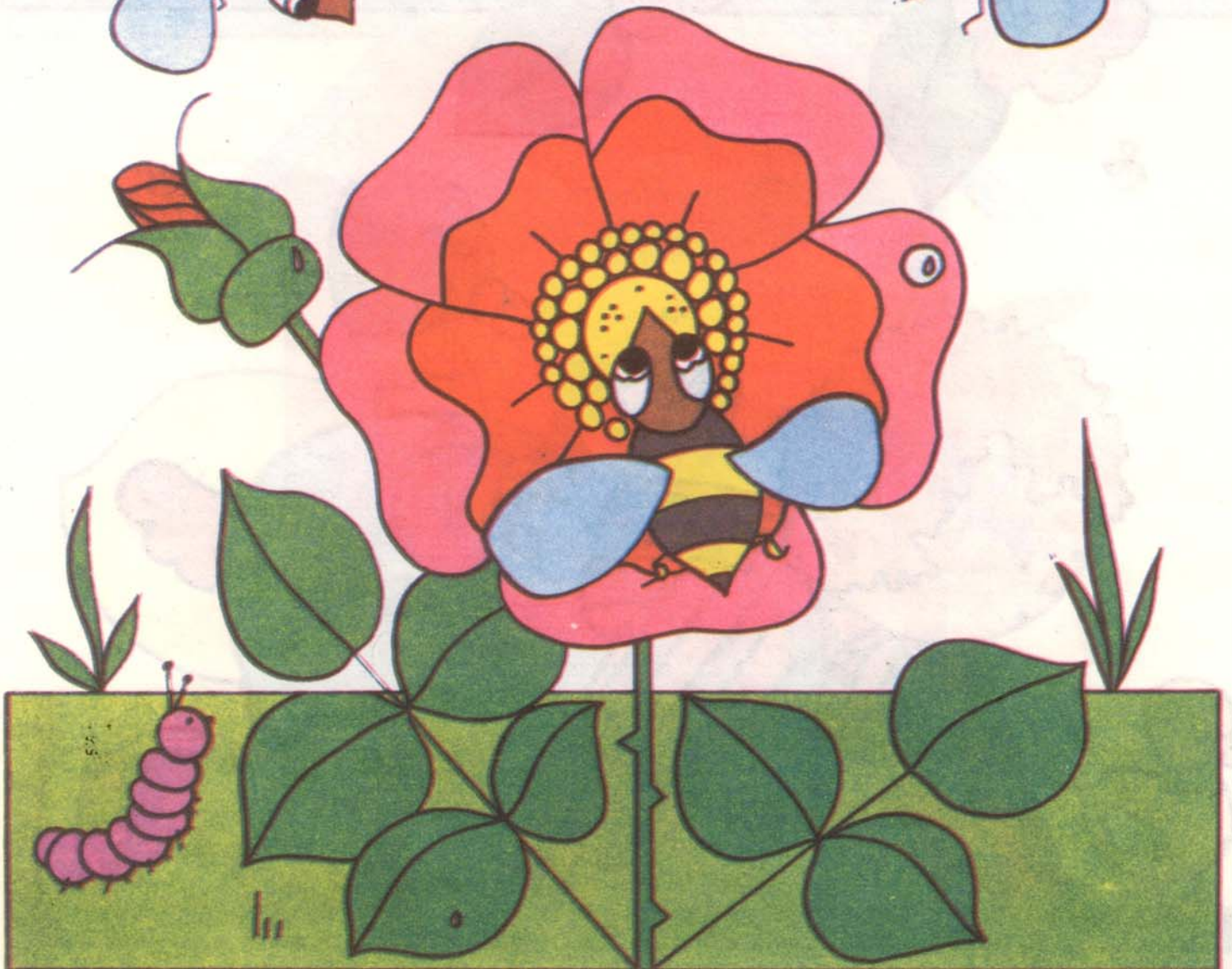
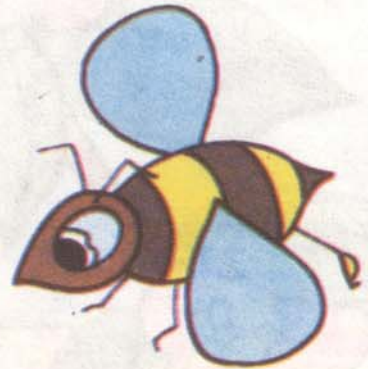
چاپ: طلوع آزادی

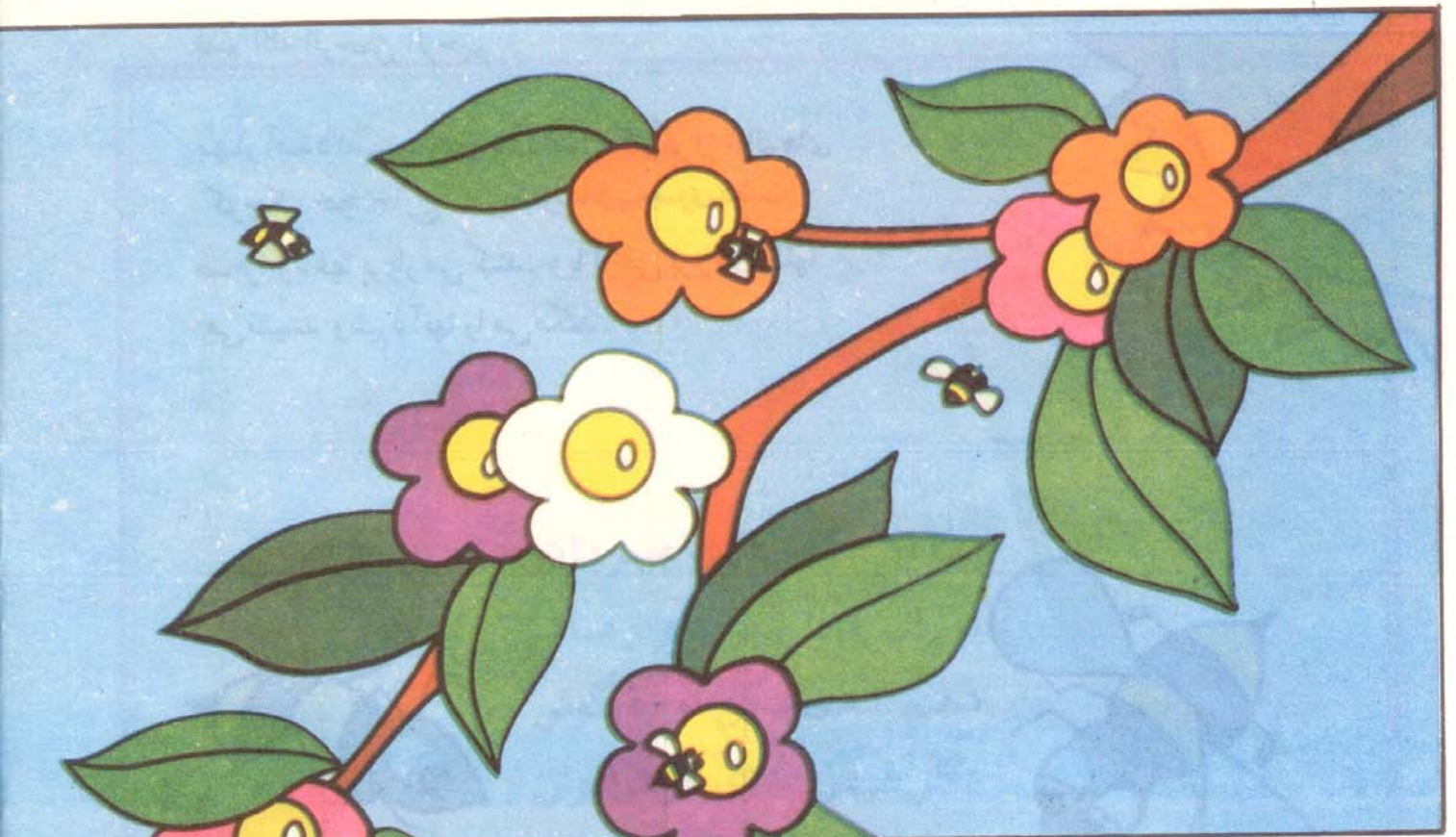
تیراژ: ۱۰۰۰۰

چاپ هفتم ۱۳۶۸

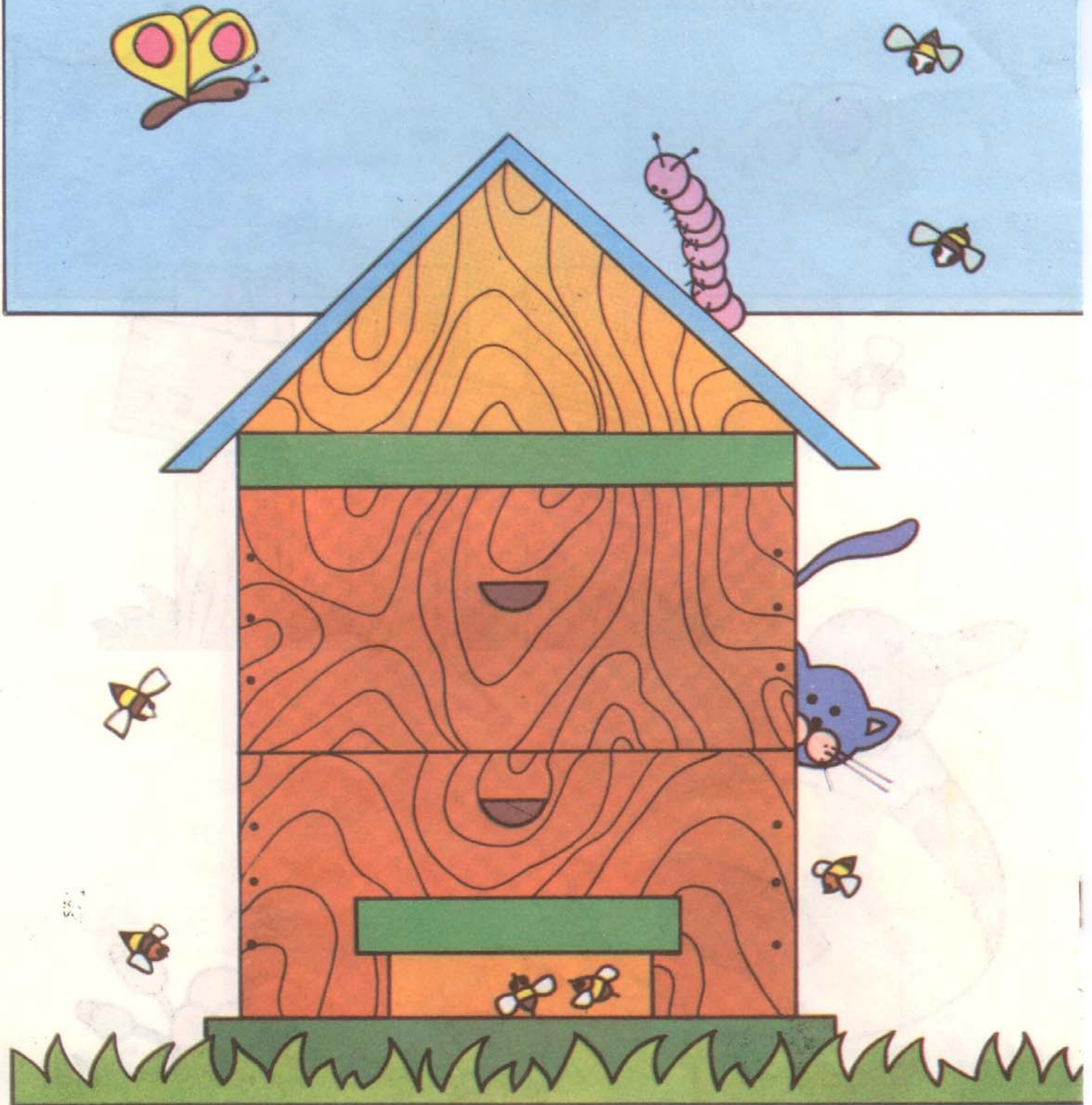
بسم الله الرحمن الرحيم

بهار آمده است، زنبورهای عسل کارگر از خانه های کوچک خود خارج می شوند و به سوی دشت و صحرا و باغها پرواز می کنند. و با آرامی بر روی گلها می نشینند و شیرۀ آنها را می مکند.

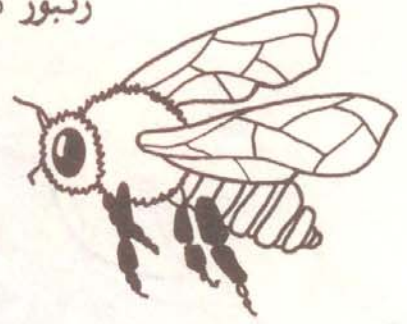




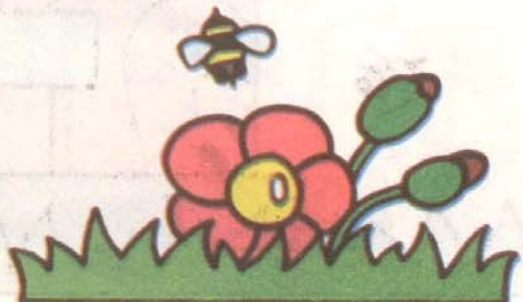
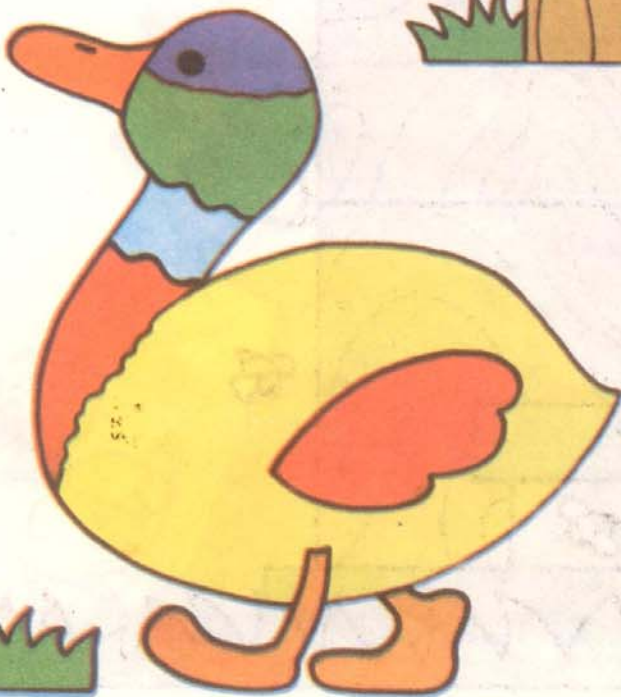
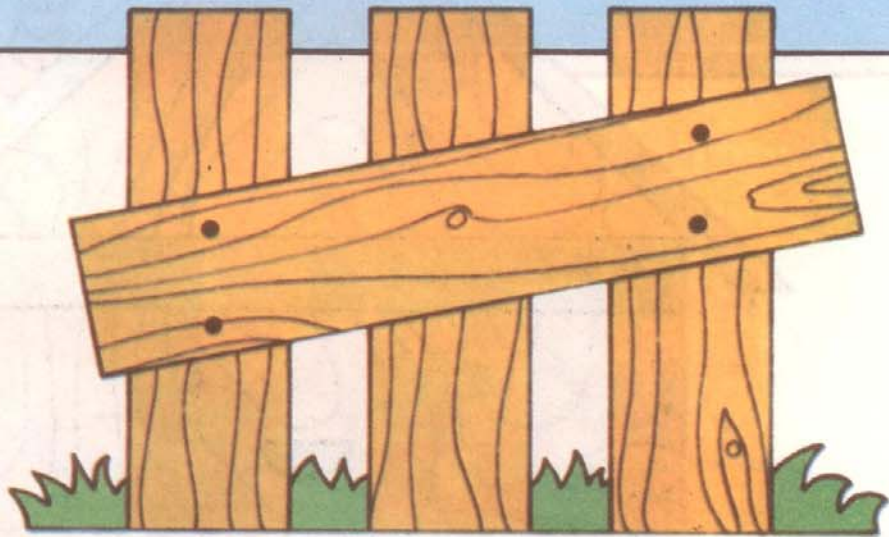
علی در باغ خود یک کندو دارد که به آن رسیدگی می کند.
زنبورهای کارگر به زودی به کندو باز می گردند تا نتیجه کار خود را تحویل
داده و دوباره به سوی گل‌های دیگر پرواز کنند. زنبورهای کوچکتر، تجربه کمتری
دارند و نمی توانند به خوبی بزرگترها کار کنند.

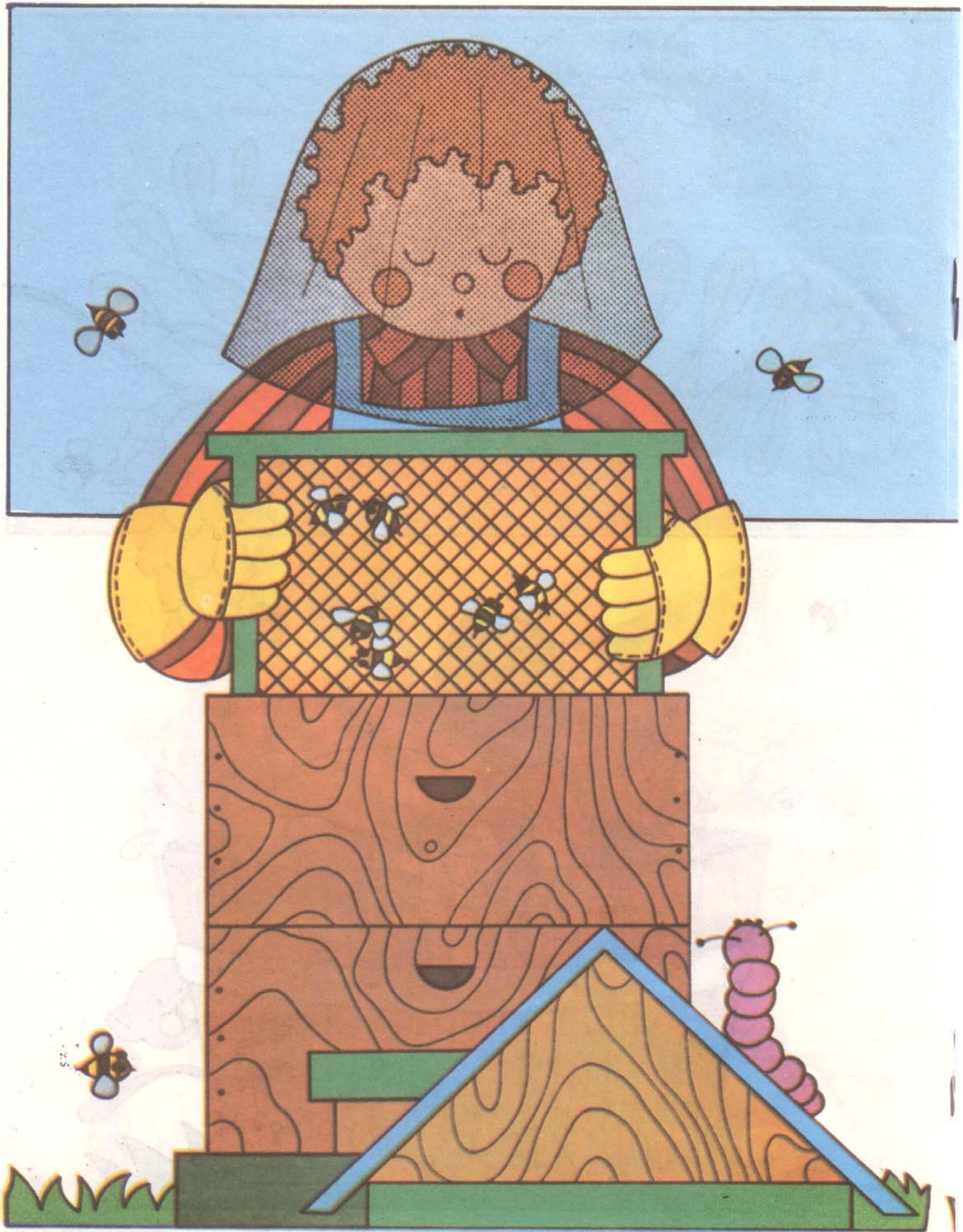


زنبور کارگر



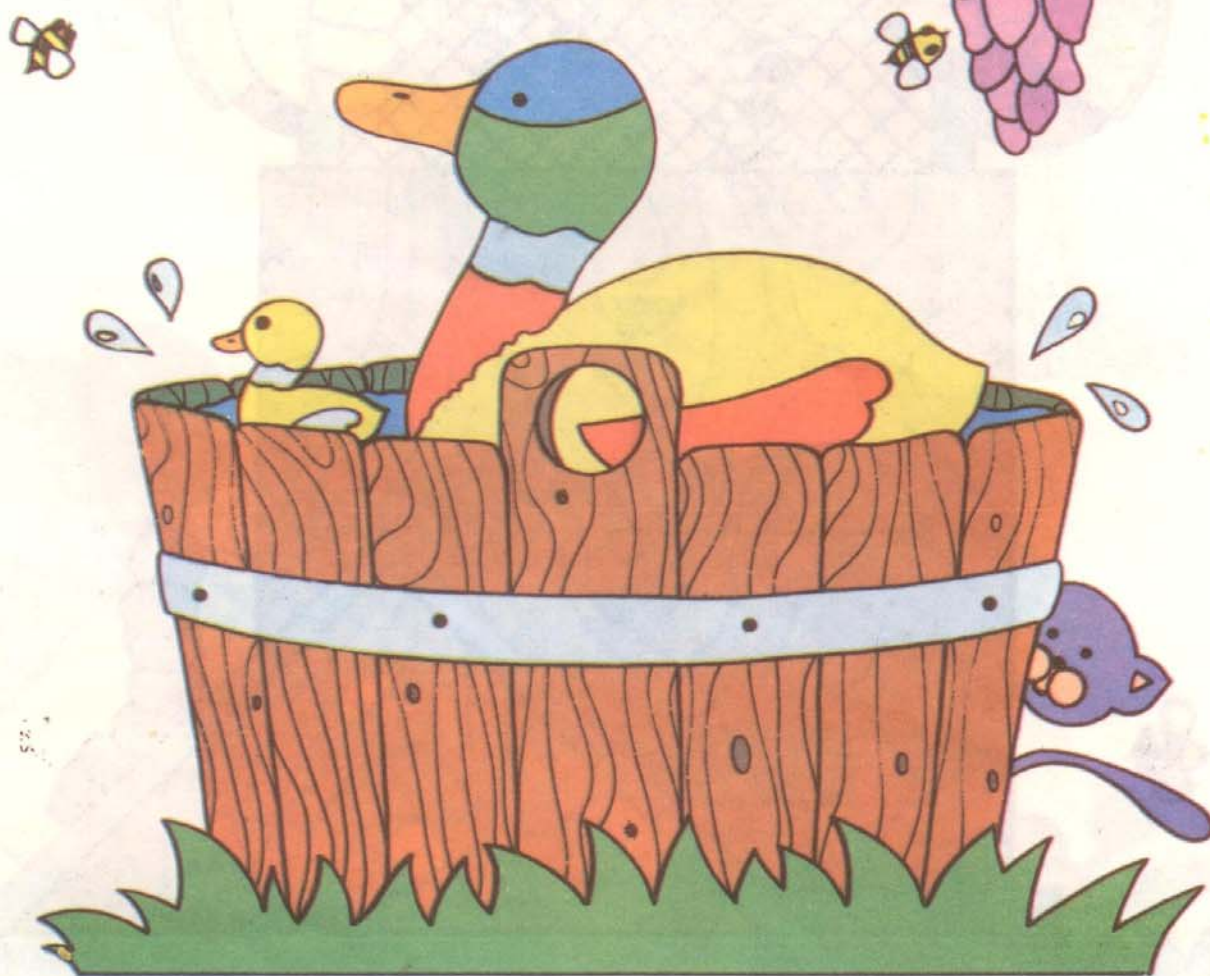
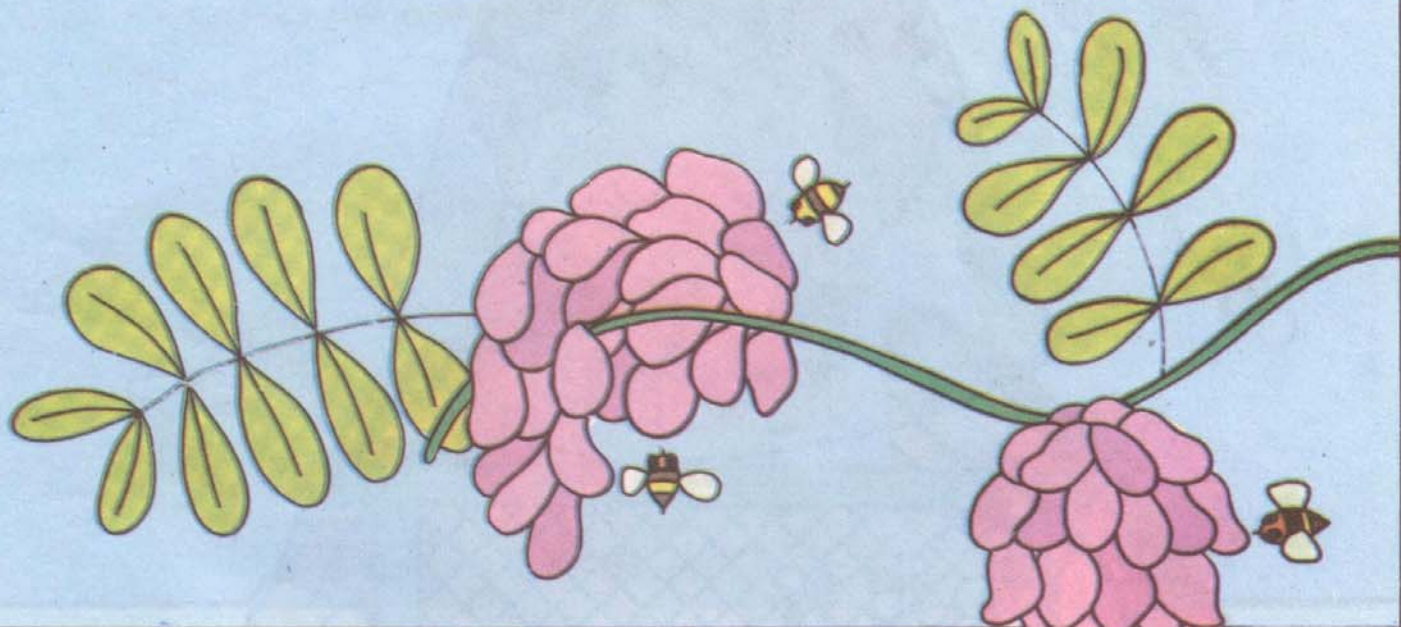
اکنون تمام خانه‌های کندو از عسل پر شد است،
علی به آرامی آنها را از کندو خارج می‌سازد.
علی صورت خود را با توری مخصوص پوشانده است
تا از نیش زنبورها در امان باشد.

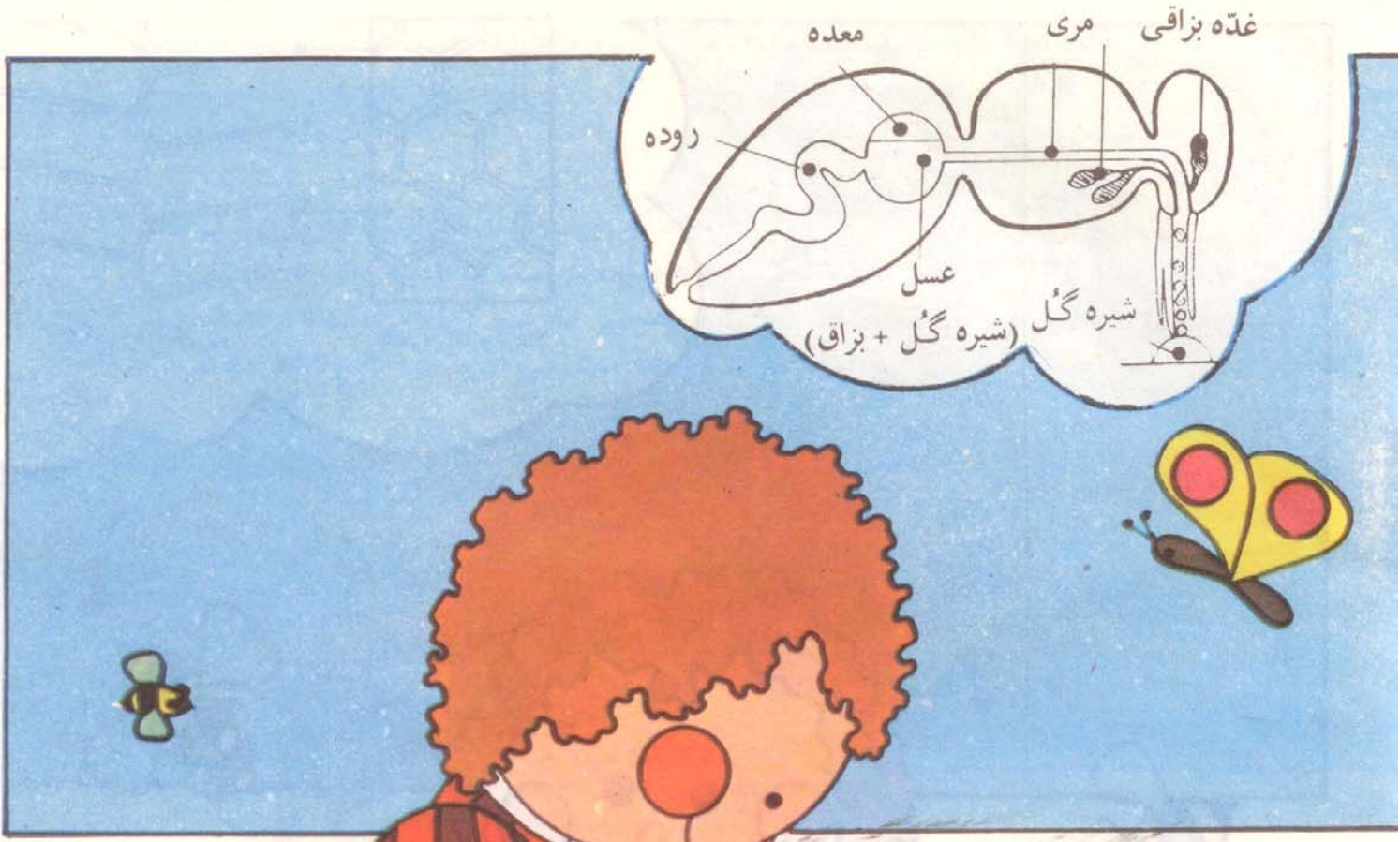




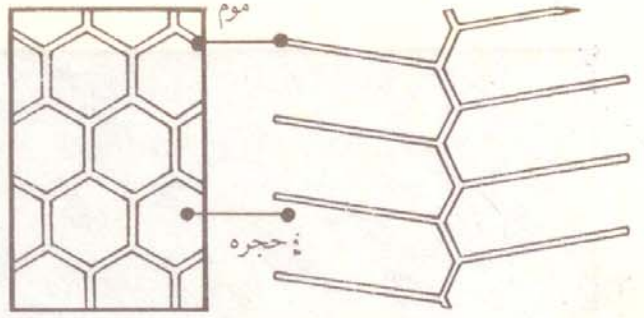
علی غسل تمام خانه های کوچک را در شیشه خالی می کند. غسل

شیرین و خوشمزه،





اکنون عسل آماده خوردن است. علی اولین کسی است که آنرا می چشد اما زنبورها هنوز اطراف علی پرواز می کنند. آنها نیز می خواهند بدانند نتیجه تلاش شبانه روزی شان چه مزه ای دارد.



منظره کندو از بالا

شکل برش خورده



از شکمهای آنها (زنبورها) نوشابه به رنگهای گوناگون بیرون شود، در آنست درمانی برای مردم، همانا در اینست نشانه، برای قومی که بیندیشد.

سوره نحل آیه ۶۸ - ۶۷

زنبورهای عسل خانواده بزرگی را تشکیل می دهند که در رأس آنها ملکه زنبورها قرار دارد، شکم ملکه از بقیه زنبورها بزرگتر است و وظیفه تخم گذاری به عهده ملکه است. در ماههای بهار و تابستان، هر روز بین ۳ تا پنجهزار تخم می گذارد زنبورهای کارگر با راهنمایی ملکه شیر گلها را می مکند تا بتوانند از آن عسل و موم بسازند مدت زندگی آنها در تابستان پنج هفته است. ولی در زمستان بین پنج تا شش ماه نمی توانند زنده بمانند.

زنبورهای نر در کارها دخالتی ندارند و بوسیله زنبورها کارگر غذا داده می شوند.

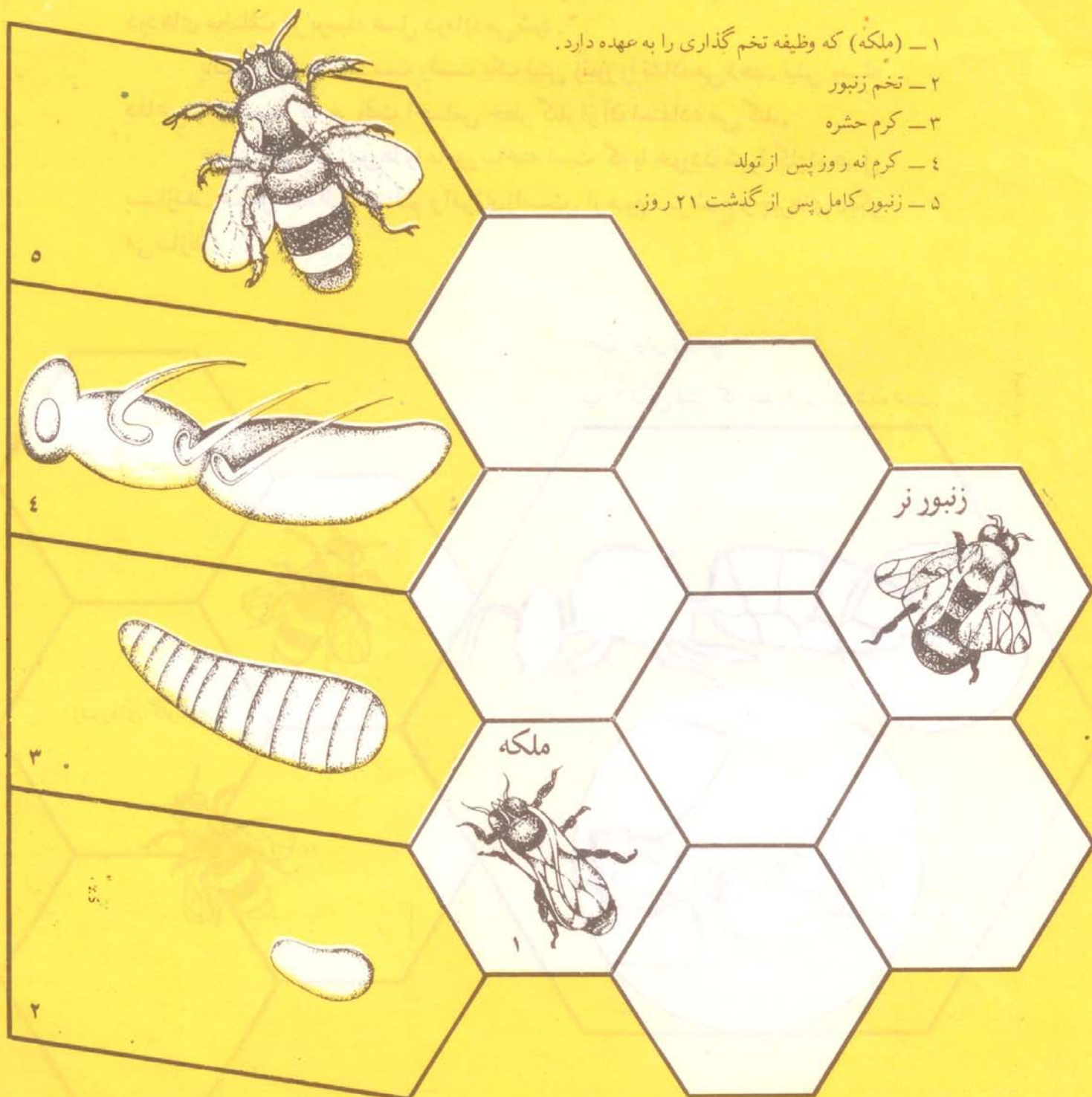
۱ - (ملکه) که وظیفه تخم گذاری را به عهده دارد.

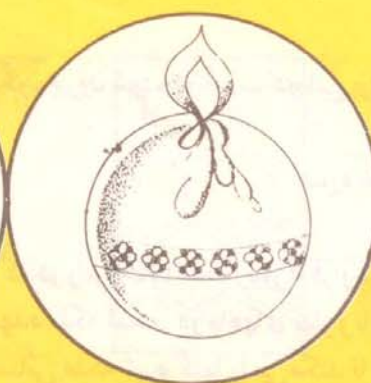
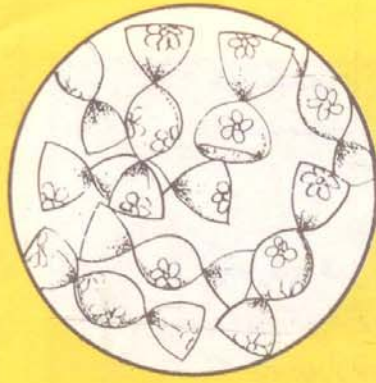
۲ - تخم زنبور

۳ - کرم حشره

۴ - کرم نه روز پس از تولد

۵ - زنبور کامل پس از گذشت ۲۱ روز.

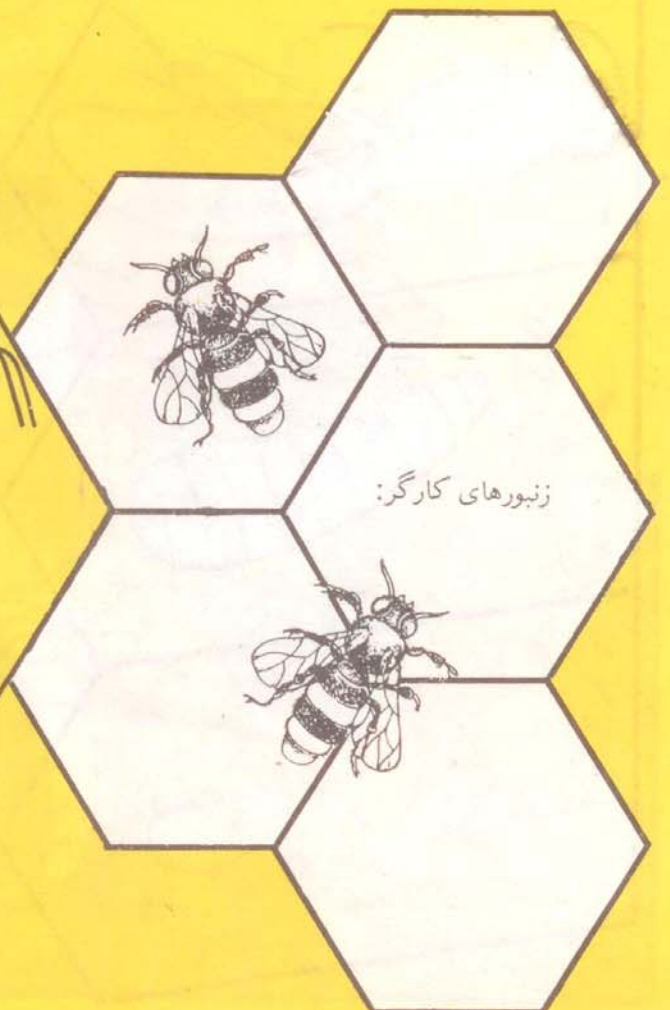
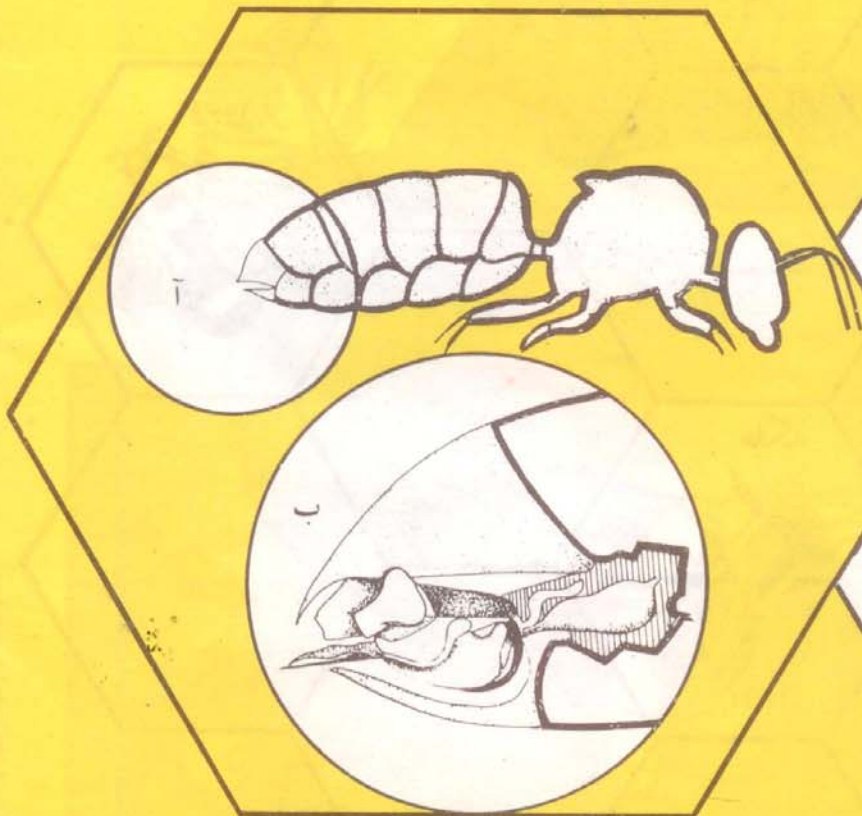




از عسل شیرینی، شکلات و خوردنیهای دیگری نیز می سازند. بسیاری از دردهای مختلف نیز بوسیله عسل درمان می شود.
 پائین صفحه سمت راست یک نیش زنبور را نشان می دهد. نیش وسیله دفاعی زنبور است که هر وقت احساس خطر کند از آن استفاده می کند.
 خدای مهربان زنبورها را مأمور ساخته است که با خوردن شیرۀ گلها، عسل بسازند. عسل غذایی سالم و انرژی زا است. از موم نیز شمع و چیزهای دیگر می سازند.

الف: نیش زهرآلود

ب: شکل نیش که چند بار بزرگ شده است.



قیمت ۱۲۰ ریال

کتابهای آموزه برای کودکان

این کتاب از مجموعه کتابهای آموزنده برای کودکان است که برای خوانندگان کوچولو تهیه شده است این مجموعه با عکسهای مناسب و زیبا و متن های آسان به خانواده ها و اولیاء تربیتی یاری می دهد تا به کنجکاوی مداوم بچه ها در مسائل گوناگون پاسخ مثبت دهند..
و از طرفی می توانیم با ایجاد روح مسئولیت در کودکان، آنها را با پدیدآورنده و خالق آن نعمتها و مسئولیتی که در قبال استفاده این مواهب به عهده خواهند داشت آشنا سازیم.



انتشارات پیام آزادی

خیابان جمهوری اسلامی - قسمت الف

مابین بهارستان و استقلال - کوچه سید هاشم پلاک ۱۱

تلفن ۳۱۴۲۷۵