

جامع العسل

كتاب للأطفال

نورة طاع الله

هيا نقرأ الكتاب باللغة العربية

هل تعلم يا بني من هو جامع العسل؟

جامع العسل هو الشخص الذي يجمع العسل من خلايا النحل بعد أن يصنعه النحل من رحيق الأزهار. ويؤدي عملاً مهماً لأنه يوفر للناس عسلاً طبيعياً لذيذاً، كما يعتني بالنحل ويحافظ على صحته، فالنحل من الكائنات المفيدة التي تساعد على تلقيح الأزهار، مما يساهم في نمو النباتات وإنتاج كثير من الفواكه والخضروات.

يبدأ جامع العسل يومه بتفقد خلايا النحل والتأكد من أن النحل نشيط وأن الخلايا سليمة ونظيفة. ويراقب حركة النحل ويعرف الوقت المناسب لجمع العسل، حتى يترك للنحل كمية كافية من الغذاء يحتاج إليها داخل الخلية.

يرتدي جامع العسل ملابس خاصة تغطي جسمه بالكامل، مع قبعة مزودة بشبكة تحمي وجهه، وقفازات لحماية يديه، لأن

هذه الملابس تساعد على العمل بأمان بالقرب من النحل. كما
يستخدم أدوات مخصصة للتعامل مع الخلايا بلطف وهدوء دون
إزعاج النحل.

عندما يحين وقت جمع العسل، يفتح الخلية بعناية، ثم يخرج
الإطارات التي امتلأت بالعسل، وينقلها إلى مكان مخصص
لاستخراج العسل. وبعد ذلك يعيد الإطارات إلى الخلية أو
يستبدلها بأخرى، حتى يواصل النحل عمله في صنع المزيد من
العسل.

يهتم جامع العسل بصحة النحل كثيرًا، فيحافظ على نظافة
الخلايا، ويتابع نموها، ويتأكد من وجود الملكة والنحل العامل،
ويحرص على حماية النحل من الأمراض والآفات. كما يضع
الخلايا في أماكن قريبة من الأزهار حتى يجد النحل غذاءه
بسهولة.

قد ينتقل جامع العسل بخلاياه إلى أماكن مختلفة خلال فصول السنة، حيث تتفتح أنواع متنوعة من الأزهار. فكلما كثر الأزهار، استطاع النحل جمع المزيد من الرحيق وإنتاج عسل أكثر، وقد يختلف لون العسل وطعمه قليلاً حسب نوع الأزهار التي زارها النحل.

يستخدم جامع العسل أدوات متعددة، مثل المدخن الذي يساعد على تهدئة النحل أثناء العمل، والرافعة الخاصة بالإطارات، وآلة استخراج العسل، والأوعية النظيفة لحفظه، ويحرص دائماً على المحافظة على نظافة الأدوات وجودة العسل.

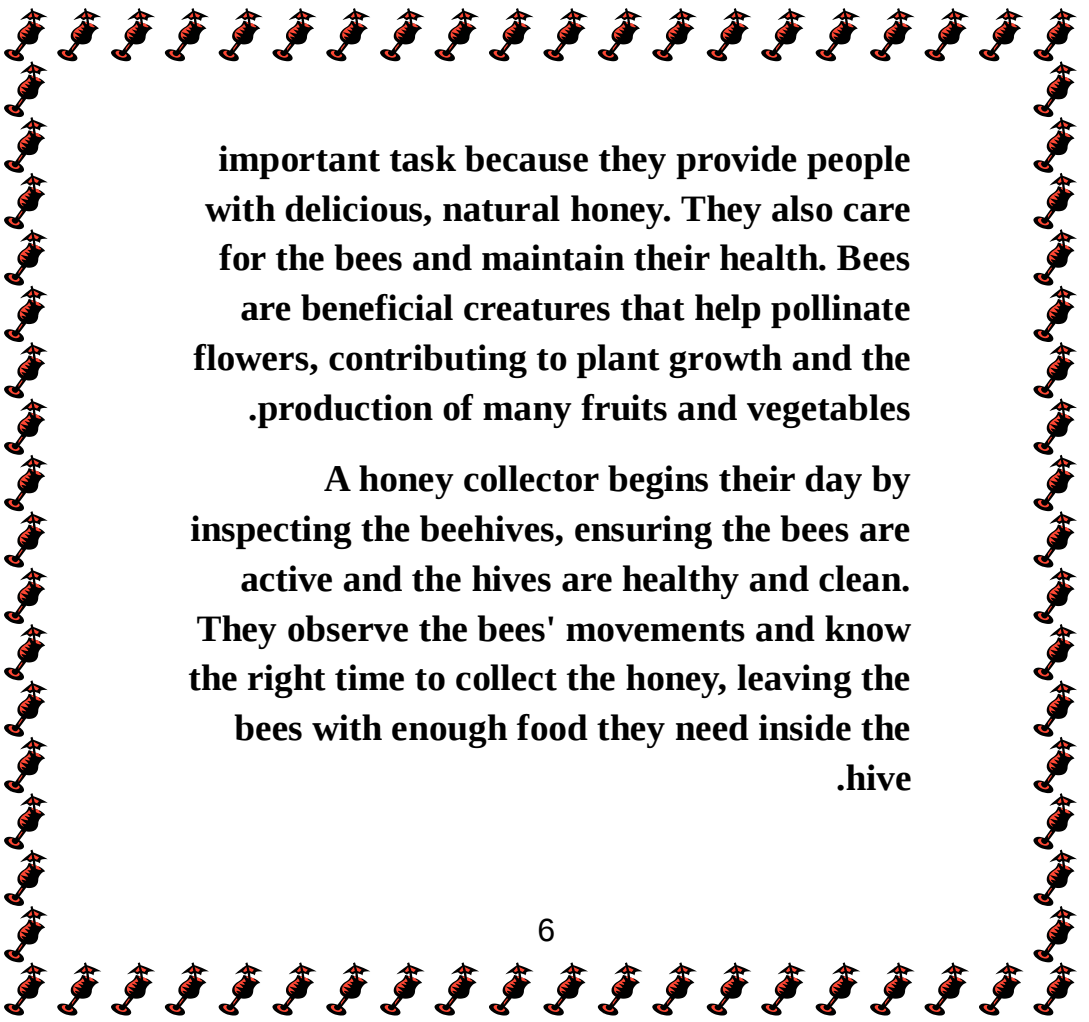
يحتاج جامع العسل إلى صفات جميلة، مثل الصبر، والهدوء، والدقة، وحب الطبيعة، والاهتمام بالحيوانات الصغيرة، وتحمل المسؤولية. فهو يتعامل مع النحل بلطف واحترام، ويعرف أن المحافظة عليه تعني المحافظة على جزء مهم من البيئة.

إن مهنة جامع العسل تعلمنا أهمية النحل في حياتنا، وأن
التعاون والعمل المنظم يؤديان إلى نتائج رائعة، كما يفعل
النحل داخل خليته. وقد يحلم بعض الأطفال بأن يصبحوا جامعي
عسل عندما يكبرون، فيعتنون بالنحل، ويحافظون على البيئة،
ويساهمون في إنتاج العسل الطبيعي الذي يستفيد منه الناس.

هيا نقرأ الكتاب باللغة الإنجليزية

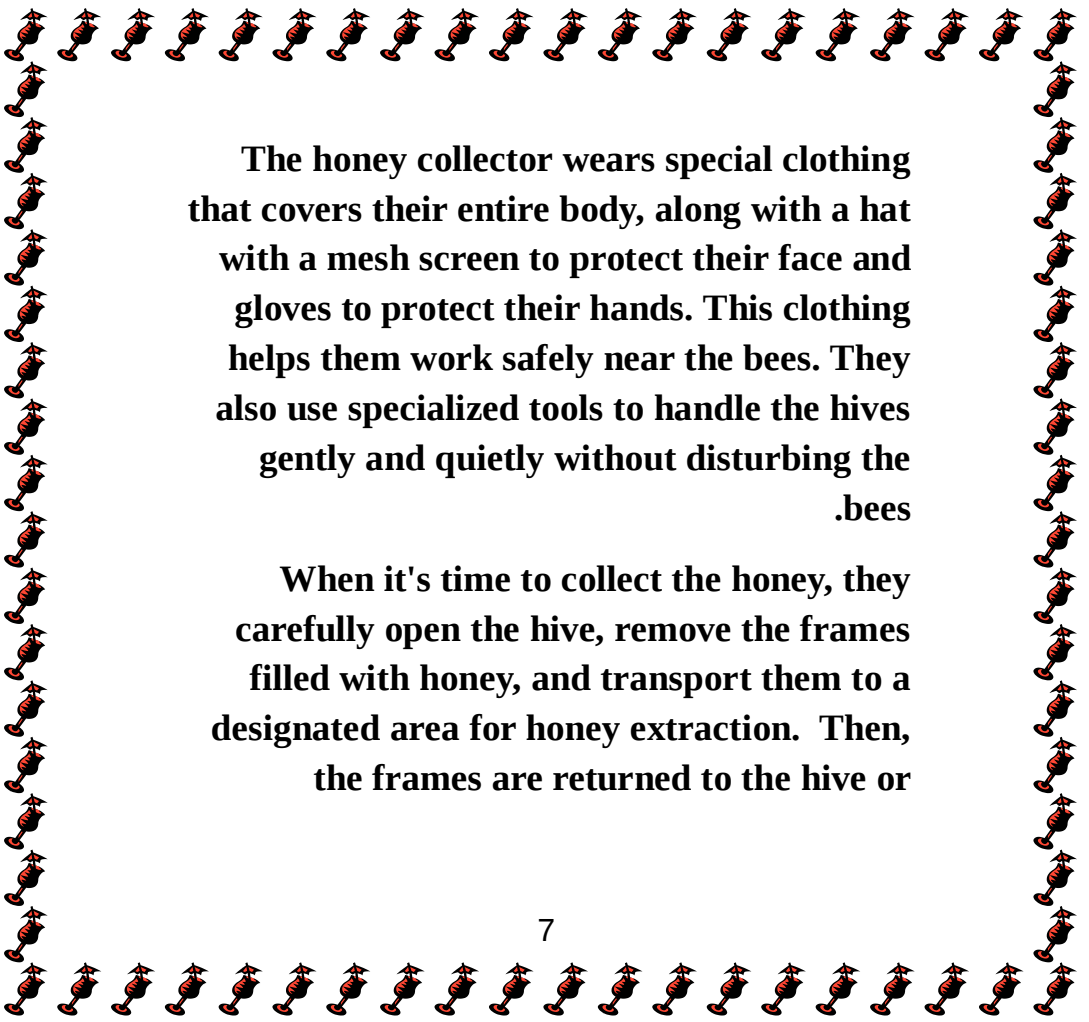
**Do you know, my son, who a honey collector
?is**

**A honey collector is the person who gathers
honey from beehives after the bees make it
from flower nectar. They perform an**



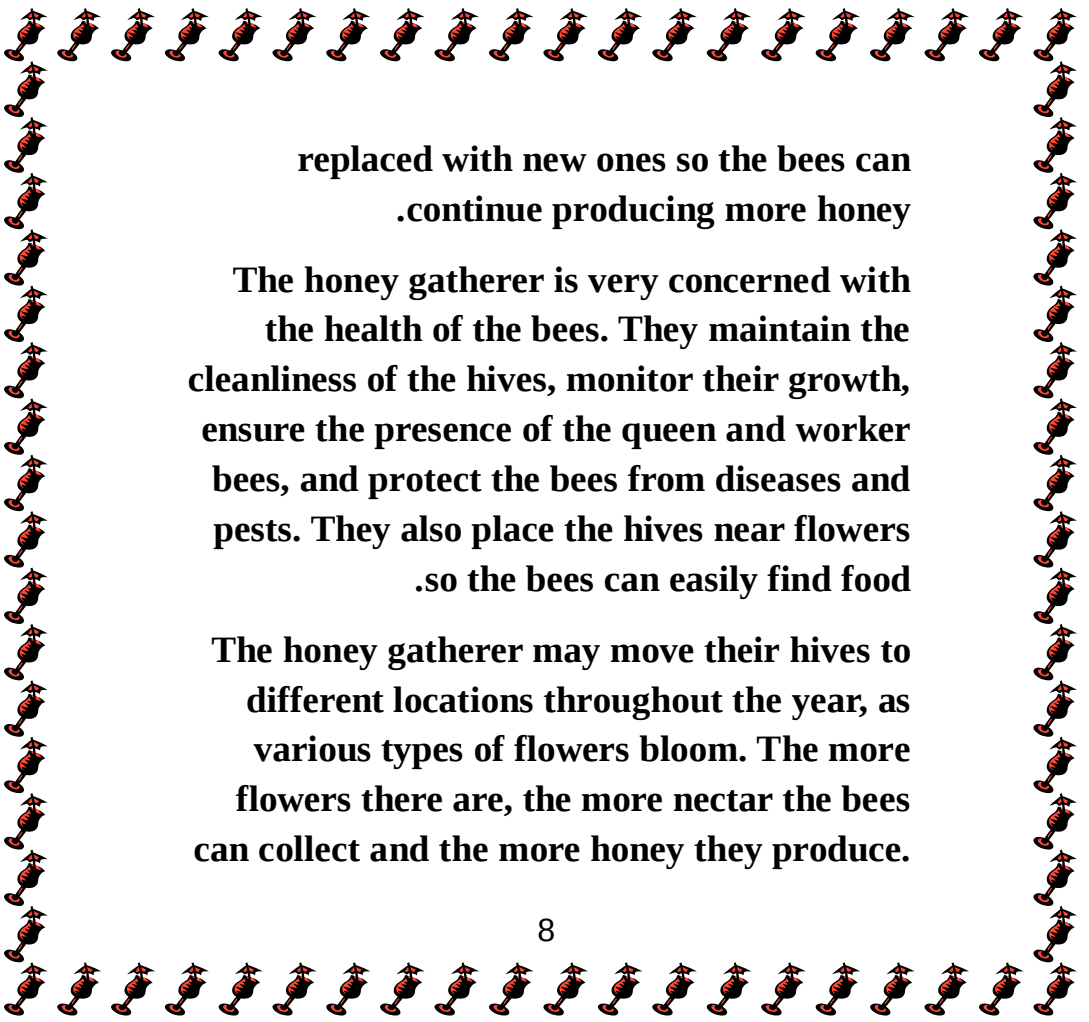
important task because they provide people with delicious, natural honey. They also care for the bees and maintain their health. Bees are beneficial creatures that help pollinate flowers, contributing to plant growth and the .production of many fruits and vegetables

A honey collector begins their day by inspecting the beehives, ensuring the bees are active and the hives are healthy and clean. They observe the bees' movements and know the right time to collect the honey, leaving the bees with enough food they need inside the .hive



The honey collector wears special clothing that covers their entire body, along with a hat with a mesh screen to protect their face and gloves to protect their hands. This clothing helps them work safely near the bees. They also use specialized tools to handle the hives gently and quietly without disturbing the bees.

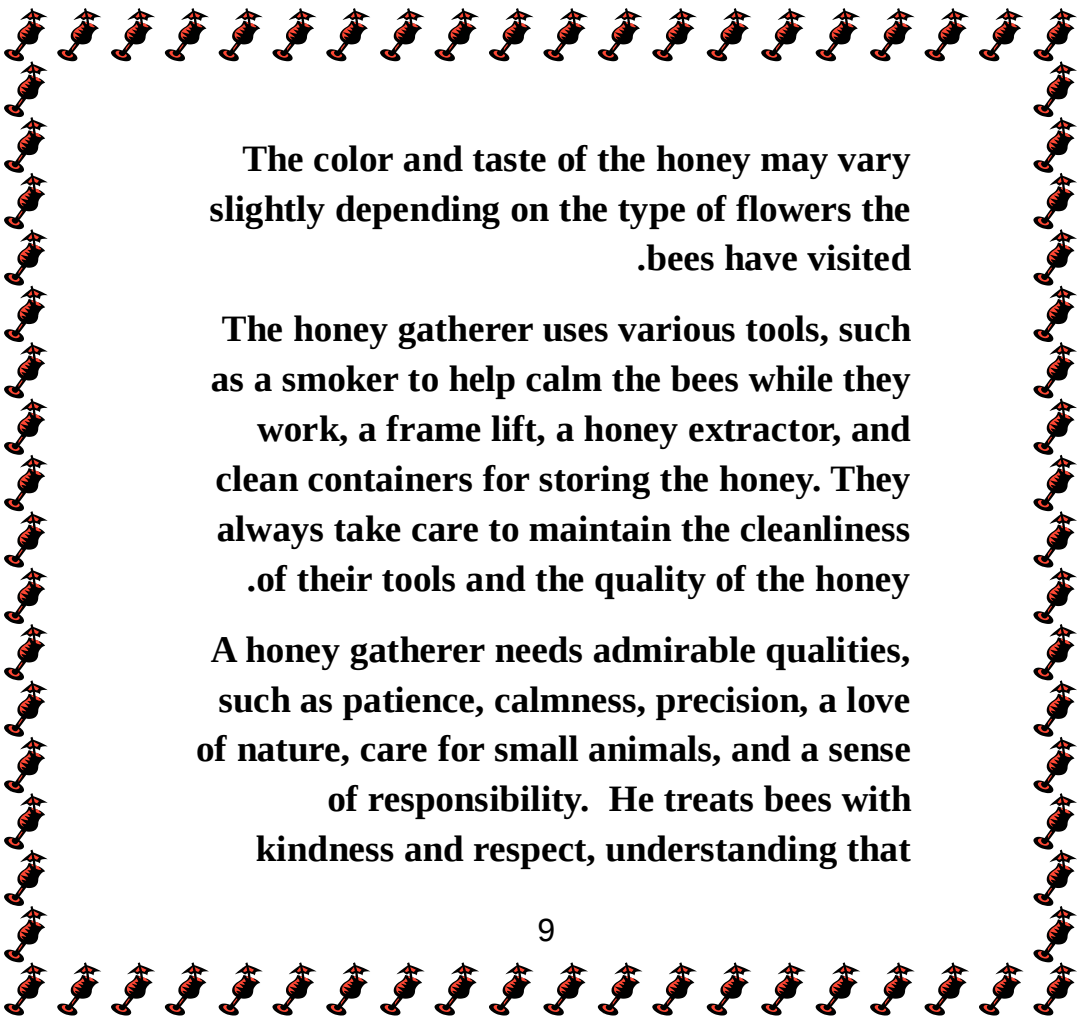
When it's time to collect the honey, they carefully open the hive, remove the frames filled with honey, and transport them to a designated area for honey extraction. Then, the frames are returned to the hive or



replaced with new ones so the bees can
.continue producing more honey

The honey gatherer is very concerned with
the health of the bees. They maintain the
cleanliness of the hives, monitor their growth,
ensure the presence of the queen and worker
bees, and protect the bees from diseases and
pests. They also place the hives near flowers
.so the bees can easily find food

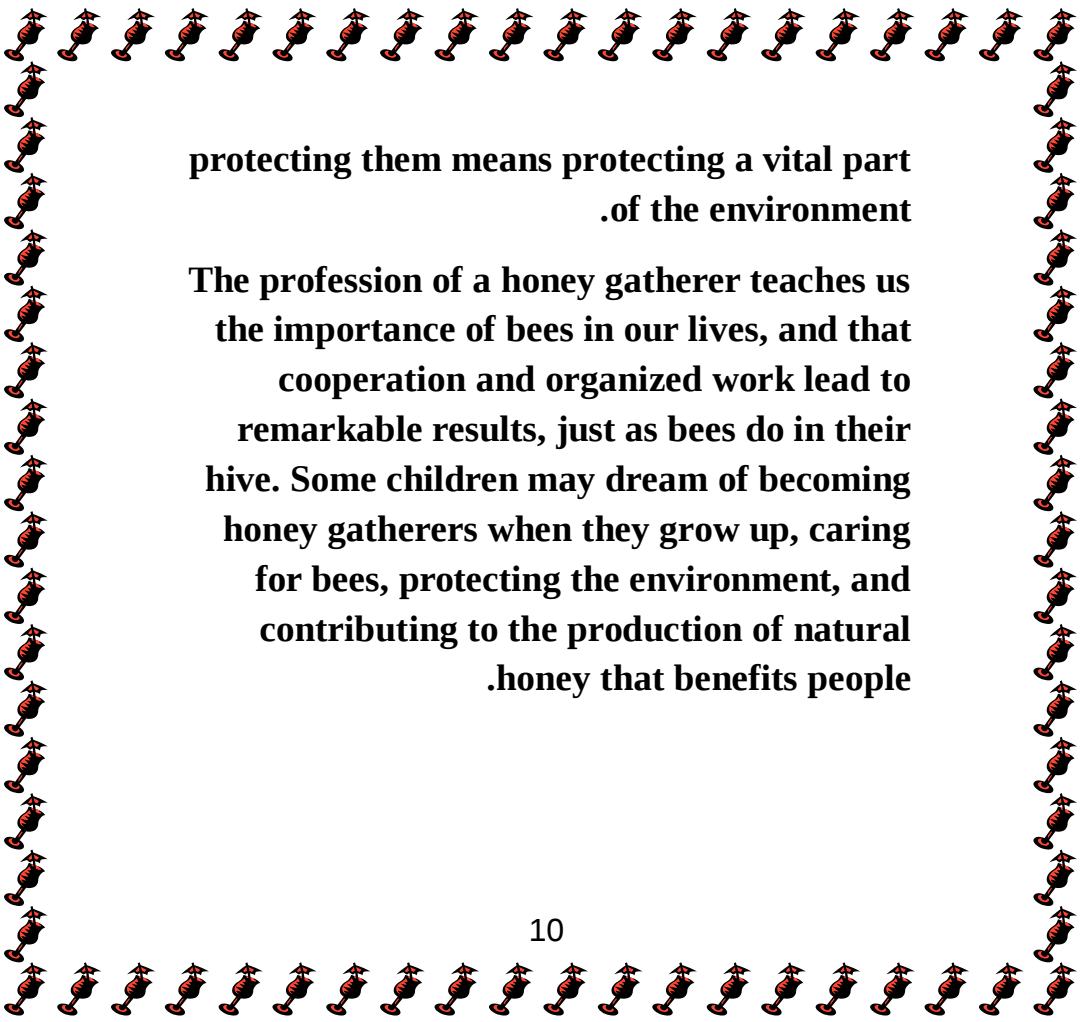
The honey gatherer may move their hives to
different locations throughout the year, as
various types of flowers bloom. The more
flowers there are, the more nectar the bees
can collect and the more honey they produce.



The color and taste of the honey may vary slightly depending on the type of flowers the bees have visited

The honey gatherer uses various tools, such as a smoker to help calm the bees while they work, a frame lift, a honey extractor, and clean containers for storing the honey. They always take care to maintain the cleanliness of their tools and the quality of the honey

A honey gatherer needs admirable qualities, such as patience, calmness, precision, a love of nature, care for small animals, and a sense of responsibility. He treats bees with kindness and respect, understanding that



**protecting them means protecting a vital part
of the environment**

**The profession of a honey gatherer teaches us
the importance of bees in our lives, and that
cooperation and organized work lead to
remarkable results, just as bees do in their
hive. Some children may dream of becoming
honey gatherers when they grow up, caring
for bees, protecting the environment, and
contributing to the production of natural
honey that benefits people**