



**Napno iti nasam-it a nektar ti bimsog a tian ti honey ant**

Idi kuan, nasarakannan ti balay dagiti kuton. Iti uneg, adda 20 a kuton a bimsog ti tianda, a kadakakel dagiti ubas, ken napno iti likido a kolor kahel. Dagita a babassit nga insekto ket nakabitin iti daga a balayda, ken dida makakuti gapu iti bimsog a tianda. Iti apagbiit laeng, nakaala ni Yuminya iti nasurok a 100 a kuton manipud iti balayda. “Ti diro dagitoy a kuton ti maysa kadagiti kasasam-itan a taraon ditoy a lugar,” kunana.

### **Sibibiag a Pagkargaan iti Diro**

Iti nasurok a 10,000 a kita ti kuton, dagiti honey ant ket maysa kadagiti naisalsalumina unay a kita. Saan a kas kadagiti uyokan nga agurnong iti diro kadagiti rara, urnongen dagitoy a kuton ti nektar iti uneg ti bagi dagiti trabahador a kuton a maawagan iti *replete*. Dagitoy a sibibiag a “pagkargaan iti diro” ti pangnamnamaan ti kolonia dagiti kuton no kakirang ti taraonda.

Tapno makaikabil wenno makairuar iti taraon ti maysa a kuton, usarena dagiti antena wenno

rungona a mangyallatiw iti umiso nga instruksion kadagiti rungo ti *replete*. Kalpasanna, agnganga ti *replete* tapno maluktan ti “pagkargaan iti diro.” Iti tianna, adda espesial nga uppat-kalubna a balbula a mangkonkontrol iti panagayus ti diro a rummuar wenno sumrek. Iti unos ti sumagmamano a bulan a panagbiagna, mabalin a mamin-adu a mapno ken maababatan ti tian ti *replete*.

Kadawyannga nga awan ti ar-aramiden dagiti *replete* bayat ti natalged a panagbiagda iti uneg ti daga. Masalaknibanda iti tikag, pudot, ken kadagiti insekto nga agkaan kadakuada. Manipud iti espesial a glandula, mangiruar ti bagida iti pagsapsapoda nga antibiotiko a pluido nga agserbi a proteksion kontra kadagiti bakteria ken fungus iti nasipnget a pagnanaedanda.

Paggapuan ngay ti “diro”? Mangrugi ti proseso iti pannangan dagiti aplat iti tutot ken nektar dagiti kayo nga akasia. Kalpasanna, susopen dagiti trabahador a kuton ti *honeydew*, ti sobra nga asukar manipud kadagiti aplat, wenno direkta a mangalada iti nektar kadagiti kayo. Kamaudiananna, dagita ti ikargada kadagiti *replete*. Gapu ta manmano ti ar-aramiden dagiti *replete*, bassit la ti kasapulanda a sustansia isu a maurnong ti kaaduan kadagiti *honeydew* kadagita a “pagurnongan iti diro.”

Dagiti ngay aplat? Naabakanda kadi? Saan a pulos. Ngamin, ibatian ida dagiti kuton iti umdas a nektar. Maysa pay, salaknibanda dagiti aplat manipud kadagiti parasito ken dadduma pay nga agkaan kadakuada. Wen, agpada a mabembenepi-siaran dagiti kuton ken aplat iti daytoy a panagbinnuligda.

“Mapanka iti kuton,” kuna ti Biblia, “kitaem ti daldalanna ket agbalinka a masirib. Nupay awanan iti komandante, opisial wenno agturay, isagana ti taraonna iti mismo a kalgaw; nagurnong kadagiti abastona a taraon iti mismo a panagani.” (Proverbio 6:6-8) Agpayso dagita a sasao ta pudno nga agtitinnulong, nakaur-urnos, ken nagaget dagiti kuton! Ken anian a nakaskasdaaw ta dagitoy naandur nga agnanaed iti natikag a desierto ket makapataud iti kasta a nasam-it a taraon!

3 38,609,000 4 C

## Ania Dagiti Kurang iti Daytoy a Ladawan?

**Basaem ti Genesis 13:5-17.** Kitaem itan ti ladawan. Ania dagiti kurang? Isuratmo dagiti sungbatmo kadagiti espasio iti baba. Pagkokonektarem dagiti tulnek tapno ma-kompleto ti ladawan sa koloram.

1 .....

2 .....

**PAGSASARITAAN:** Ania ti nagriririan da Lot ken Abraham ken dagiti agtataraken kadagiti dinguenda? Nupay ni Abraham ti addaan kalintegan kas ulo ti pamilia, kasano a nakikappia? **PAMALATPATAN:** Basaem ti Genesis 13:7-9. Nagsakit kadi ti nakem ni Abraham ken ni Lot? **PAMALATPATAN:** Basaem ti Genesis 14:12-16. Kasano a nabendisionan ni Abraham gapu kadagiti nadosan a galadna? **PAMALATPATAN:** Basaem ti Genesis 13:14-17. Kasano a maipakitam a mannakikappiaka? **PAMALATPATAN:** 1 Corinto 13:4, 5; Santiago 3:13-18.

**AKTIBIDAD TI PAMILIA:** Maysa a miembro ti pamilia ti di agsasao a mangyakto iti maysa kadagiti karakter iti nadakamat a salaysay ti Biblia. Pugtuan ti dadduma no siasino ti karakter.

