## مائة معلومة مفيدة (الحَلقَة-6-)

تحت عنوان: (عجائب النحل)

بِقلم: أ.د. جودت أحمد سعادة المساعيد

لِلنَّحْل نِظَامٌ اِجْتِمَاعِيٌ عَجِيبٌ وَغَايَةً فِي اَلتَّنْظِيم وَالتَّعْقِيدِ، حَيْثُ يَعْمَلُ أَوَّلاً عَلَى تَلْقِيحِ اَلْأَزْهَار اَلْمُخْتَلِفَةِ وَإِنْتَاجِ الْعَسَلِ الَّذِي يُمَثِّلُ الْغِذَاءُ الْمُفيدُ وَالشَّافِي لِلنَّاسِ كَافَّةً. كَمَا أَنَّ لَهُ نظاماً غَايَةً في اَلدِّقَّةِ، إذْ تَقُومُ اَلْمَلِكَةَ فِيهِ بِوَضْعِ اللَّفِ اَلْبَيْضِ كَيْ يَنْ بِجَ عَنْهَا الْعَامِلَاتُ وَالذَّكُورُ، حَيْثُ تَهْ تَمُّ اَلْعَامِلَاتُ بِتَرْبِيَهِ الْمَلِكَةِ وَالْخَلِيَّةُ كَكُلّ، بَيْنَمَا تَ تَلَخُّصُ مُهمَّةُ الذُّكُورِ فِي تَلْقِيحِ الْمَلَكَاتِ ثُمَّ تَمُوتُ بُعْدَهَا. ويَمْتَلِكَ اَلنَّحْلُ حَوَاسَ مُتَطَوّرةً تَسْمَحُ لَـهُ بِالْعَوْدَةِ إِلَـى خَلَايَاهُ بِمَهَارَةٍ، وَيَسْتَطِيعُونَ اَلتَّمْيِينَ بَيْنَ رَائِحَةِ اَلتَّحْل اَلسَّلِيم وَالْمُسنَمَّمَ.