

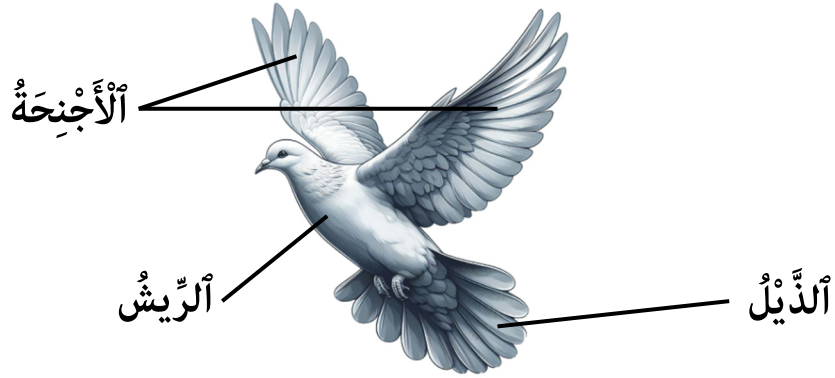
التَّنْقُلُ فِي الْجَوِّ

بحوث



تَتَمَكَّنُ الطُّيُورُ مِنَ التَّنَقُّلِ فِي الْجَوِّ طَيْرَانًا بِفَضْلِ أَجْنِحَتِهَا وَذَيْلِهَا، وَشَكْلِهَا الْمِعْزَلِيِّ كَمَا تَمْلِكُ عِظَامًا خَفِيفَةً وَعَضَلَاتٍ صَدْرٍ قَوِيَّةً وَرِيشًا يُسَاعِدُهَا عَلَى التَّحْلِيْقِ عَالِيًا فِي الْفَضَاءِ.

وَهَذِهِ بَعْضُ الْحَيَوَانَاتِ الَّتِي تَتَنَقَّلُ طَيْرَانًا:



النَّورَسُ



العُصْفُورُ



البَّبَّغَاءُ



الفَرَّاشَةُ



الْغُرَابُ



الخُفَّاشُ



اللقُّقُ



البُّومَةُ



النَّحْلَةُ