

Q. こうもりは、ずっと^{した}下をむいてちがのぼらないの？

A. コウモリは一日の大半をさかさまで^す過ごしていますが、これは^{かれ}彼らにはとても^{らく}楽な^{し せい}姿勢になります。人では^{ひと}2時間^{じ かん}が^{げん かい}限界とされていますが、これは^{たい り ょ う}大量の^{け つ え き}血液が^{と う ぶ}頭部に^{なが}流れて^こ込むためです。しかし、コウモリでは、^{け つ え き り ょ う}血液量^{お お}が多^{あ た ま}くないことや^{あ た ま}頭^{け つ え き}に^{たい り ょ う}血液が^{じ ゅ ん か ん}滞留^{あ た ま}すること^ちなく^{あ た ま}循環^ちできているため、^{あ た ま}頭に^ち血がのぼらないとされています。

