

El misterio de los animales del día y de la noche



Mía y Leo adoraban resolver misterios de la naturaleza. Una tarde, visitaron el parque Sunnybrook con la guardaparques Nina. Una ardilla corrió bajo la luz del sol. Más tarde, un búho abrió los ojos cuando oscureció. «¿Por qué un animal está activo durante el día y otro despierta por la noche?», preguntó Mía. Nina sonrió. «Hoy resolveremos ese misterio», les dijo.



Diurnos



Bajo la brillante luz de la mañana, la ardilla saltaba de rama en rama. «Los animales que están activos durante el día se llaman diurnos», explicó la guardaparques Nina. Los conejos, las ardillas, las mariposas y muchas aves son diurnos. La luz del día les ayuda a encontrar comida, ver con claridad y mantenerse a salvo. «Entonces, diurno significa estar despierto durante el día», dijo Leo. «¡Exactamente!», respondió Nina.



Nocturnos



Al llegar la noche, el búho abrió sus grandes ojos. «Los animales que están activos por la noche se llaman nocturnos», dijo la guardaparques Nina. Los búhos, los murciélagos, los mapaches y muchos zorros son nocturnos. La noche fresca y oscura es el mejor momento para cazar o explorar. «Entonces, nocturno significa estar despierto por la noche», dijo Mía. «Así es», respondió Nina.



Preparados para el día y la noche



«Los animales nocturnos suelen tener características especiales», explicó la guardaparques Nina. Los grandes ojos y el oído agudo del búho le ayudan en la oscuridad. Los animales diurnos aprovechan la luz del día para encontrar comida y moverse rápidamente. El cuerpo de cada animal está adaptado al momento en que está más activo. «¡Una pista del misterio!», dijo Leo. «¡Sus cuerpos se adaptan a sus horarios!». Nina se rio. «¡Así es!».



Misterio resuelto



El sol se puso y el parque cambió. La ardilla se acurrucó en su nido. El búho observó el estanque iluminado por la luna. «Los animales diurnos están despiertos principalmente durante el día», dijo Mía. «Los nocturnos están despiertos principalmente por la noche», dijo Leo. «Y ambos están perfectamente adaptados al momento en que están activos», dijo la guardaparques Nina. «¡Misterio resuelto!».



Elemento científico



Los animales diurnos están más activos durante el día. Algunos ejemplos son las ardillas, los conejos, las mariposas y muchas aves. Los animales nocturnos están más activos por la noche. Algunos ejemplos son los búhos, los murciélagos, los mapaches y muchos zorros. Los animales nocturnos pueden tener ojos grandes, un oído muy desarrollado o un olfato agudo. Idea sencilla: algunos animales están adaptados a la luz del sol y otros, a la luz de la luna.

