



Animales del mundo: aves



EL AVESTRUZ

El avestruz es el ave más grande del mundo. A pesar de tener unas grandes alas, no puede volar, por su gran tamaño y peso. En cambio, puede correr a grandes velocidades gracias a sus largas y fuertes patas. Pertenece a la familia râtidas, que significa pájaro no volador.

Son originarias de África, sin embargo, actualmente hay criaderos de avestruces por todo el mundo. Son capaces de adaptarse a gran variedad de ecosistemas, aunque prefieren climas cálidos y con arena.

Es un mito el que estas aves esconden la cabeza bajo la tierra. Con sus picos, los avestruces machos excavan agujeros no muy profundos para que los huevos estén seguros. Al bajar su cabeza al suelo, desde la distancia, puede dar la impresión de que la cabeza del avestruz desaparece bajo la arena. Ellas también colocan la cabeza y el cuello al ras del suelo para disimular su altura y pasar desapercibidas.

Con una medida de 2 pulgadas (5 centímetros), el avestruz tiene los ojos más grandes que su cerebro el cual es del tamaño de una nuez.



Los avestruces son animales muy altos, ya que un macho adulto puede llegar a medir 2,8 metros de altura. Mucho más alto que cualquier jugador profesional de la NBA. Su peso varía entre los 150 y los 180 kilogramos.

La parte más larga y fuerte de su cuerpo son las patas, que utiliza para caminar y correr grandes distancias. Puede llegar a correr a una velocidad de 65 kilómetros por hora, por lo que puede ir tan rápido como un vehículo a velocidad media. También utiliza sus piernas para defenderse, pateando a sus atacantes si es necesario.

Su plumaje es de color oscuro. Las hembras son color marrón o grisáceas, y los machos son color negro con la punta de las alas blancas. Este color les permite camuflarse en la arena al agacharse doblando sus patas.

Son aves omnívoras, por lo que comen casi cualquier cosa vegetal o animal rastrero. Específicamente toda clase de insectos, roedores, serpientes, raíces, tubérculos y plantas.



Son primordialmente animales diurnos, es decir que son activos durante el día. Aunque también hacen ciertas actividades durante la noche. Gracias a su alta estatura y su aguda vista, los avestruces reconocen a sus depredadores mucho antes de que sean un peligro potencial.

Los avestruces suelen vivir en manada, aunque hay temporadas que viven en pareja o en solitario. Gran cantidad de avestruces se reúnen cuando están en época de apareamiento. Cuando desovan sus huevos los colocan en un solo nido, perteneciente a la hembra dominante. De esta manera es más fácil defenderlos de depredadores y peligros ambientales.

Los huevos de avestruz son los más grandes del mundo, acorde al tamaño de sus padres. Pueden llegar a pesar un kilo y medio, por lo que equivalen más o menos a dos docenas de huevos de gallina. Su cáscara es blanca, dura y muy brillante.

Los huevos eclosionan al pasar 42 días de incubación. Del huevo sale un pequeño polluelo, que crece rápidamente para empezar a correr cuanto antes. Al pasar un mes los pequeños avestruces pueden alcanzar una velocidad de 55 kilómetros por hora.



Uno de los comportamientos más sorprendentes de los avestruces es el cortejo que hace el macho a la hembra. Se arrodilla frente a la hembra y batucea sus alas rítmicamente de un lado a otro. Asimismo, mueve su largo cuello de un lado a otro y golpea el suelo con sus fuertes patas.

Los avestruces son animales tan fuertes y grandes, que son capaces de aguantar el peso de personas delgadas o pequeñas, por lo que en ciertos países son montados como si fueran caballos.



Nombre _____

EL AVESTRUZ



Selecciona las respuestas correctas y rodéalas con un círculo.

Las avestruces son...

- a. Animales voladores muy grandes.
- b. Originarias de Europa.
- c. Animales muy altos.
- d. Animales con plumas muy vistosas.
- e. Animales omnívoros.
- f. Animales con buena vista.



2. Las patas de los avestruces son muy importantes para ellas porque...

- a. Las utilizan en el impulso al volar.
- b. Les sirven para correr muy deprisa.
- c. Las emplean para poder dormir de pie.
- d. Las utilizan para construir sus nidos.



3. Los avestruces son animales diurnos aunque también hacen ciertas actividades durante la noche.

- a. Verdadero.
- b. Falso.

4. Para defenderse de sus depredadores, los avestruces utilizan...

- a. Sus fuertes patas y su aguda vista.
- b. Su pico afilado.
- c. Sus plumas de colores brillantes.
- d. Sus minúsculas garras.



Nombre _____

Fecha _____

5. Ordena los animales dados de mayor a menor teniendo en cuenta su altura.

- _____ Elefante 2,9 metros
- _____ Cebra 1,4 metros
- _____ Jirafa 4,6 metros
- _____ León 1,2 metros
- _____ Avestruz 2,5 metros

6. Los huevos de avestruz ...

- a. Son muy grandes, llegando a pesar un gramo y medio.
- b. Equivalen a 24 huevos de gallina.
- c. Tienen una cáscara blanca, blanda y muy brillante.
- d. Eclosionan cada 55 días.

7. Los avestruces son mamíferos omnívoros, por lo que comen casi cualquier cosa.

- a. Verdadero.
- b. Falso.

8. Para el cortejo, los avestruces...

- a. Macho cambian el color de sus ojos para atraer a la hembra.
- b. Golpean su cuello contra el suelo.
- c. Hembra construyen un nido grande y fuerte.
- d. Macho se arrodillan frente a las hembras y mueven sus alas rítmicamente.

9. Los avestruces viven...

- a. En manada.
- b. En pareja.
- c. En solitario.
- d. Todas las respuestas son correctas.

10. El cerebro de los avestruces es de gran tamaño.

- a. verdadero
- b. falso

