

JUEGO DE LAS CLAVES DEL ANIMAL

(Basado en J.B. Cornell: Vivir la naturaleza con los niños)

Se puede utilizar este juego para dividir una clase en varios equipos. Para ello se entrega a cada participante una tarjeta en la que se describe una característica de un animal desconocido y se les dice que varios compañeros más tienen tarjetas del mismo animal, pero con características diferentes. Se trata de que se reúnan todas las tarjetas del mismo animal y que indiquen qué animal es. El docente confirmará si el grupo ha acertado y si no es así les dará más tiempo para continuar la búsqueda y tal vez alguna pista adicional.

A continuación se facilitan las tarjetas para imprimir y recortar. También se puede hacer el juego en diferentes idiomas y con plantas.

Aquí hay claves de cuatro animales en español para hacer cuatro grupos de 7 miembros como máximo.

Ballena azul	
Puedo oír y hablar con mis congéneres a más de 65 km de distancia	Como recién nacido peso 7 toneladas y mido más de 7 metros
Respiro a través de los orificios que tengo en la cabeza	Soy la criatura más grande de la Tierra.
Mi cuerpo tiene una gruesa capa de grasa que me mantiene caliente.	Estoy en peligro de extinción.
Me alimento de krill, pequeños animalitos parecidos a las gambas.	
Rana	
Tengo cuatro patas, dos ojos y columna vertebral.	Soy de sangre fría. Nado y pongo mis huevos en el agua.
Saco mi lengua para atrapar insectos.	Soy de color verde y vivo dentro y fuera del agua.
Los machos de mi especie cantan para atraer a las hembras pero no hacemos nidos ni cuidamos a nuestras crías.	Puedo respirar a través de mi piel húmeda.
No tengo ni alas ni antenas pero sí ocho ojos.	

Araña	
Tengo un colmillo por el cual secreto veneno que paraliza a mis víctimas.	Los escorpiones y las garrapatas son algunos de mis parientes.
La mayoría de nosotros tejemos nuestra propia seda.	Devoro montones de insectos, muchos de ellos dañinos para las plantas.
No tengo ni dos ni cuatro patas.	Cambio de piel a menudo, conforme crezco y envejezco. A este proceso se llama muda.
Colibrí	
A causa de mis llamativos colores, en América Central me llaman cometa de cola roja y ángel del sol.	Suelo poner dos huevos del tamaño de un guisante.
Me alimento del néctar de las flores pero no recolecto polen.	Poseo dos patas y tengo los huesos huecos.
Protejo mi jardín de flores en donde hago 50 comidas diarias.	Vuelo hacia delante y hacia atrás y hasta puedo quedarme quieto.
En reposo mi corazón late 480 veces por minuto.	

A continuación hay claves de nueve animales en inglés para hacer hasta nueve grupos de cuatro miembros como máximo.

COW	IT HAS FOUR STRONG LEGS	IT IS A BIG MAMMAL	IT PRODUCES MILK FOR PEOPLE	IT LIVES IN A FARM
SPIDER	IT HAS EIGHT LEGS	IT IS AN ARACNID	IT MAKES A WEB	IT HAS SEVERAL EYES
GRASSHOPPER	IT HAS SIX LEGS	IT IS AN INSECT	IT CAN JUMP	IT FEEDS ON LEAVES
SNAKE	IT HAS NO EXTREMITIES	IT IS A REPTILE	IT CAN BE POISONOUS	IT IS COVERED IN SCALES
CENTIPEDE	IT HAS MANY MANY LEGS	IT IS AN ARTHROPOD WITH A VERY LONG BODY	THEY LIVE UNDER THE STONES	TWO ANTENNAE AND NO WINGS
OCTOPUS OR SQUID	IT HAS TENTACLES	IT IS A MOLLUSC WITHOUT A SHELL	IT IS A SEA ANIMAL USUALLY AT THE BOTTOM	IT PRODUCES INK TO ESCAPE FROM ITS PREDATORS
BAT	IT HAS WINGS BUT NO FEATHERS	IT IS A SMALL MAMMAL	IT FLIES AT NIGHT	IT MAKES GOOD FRIENDS WITH DRACULA
WHALE	IT HAS FINS	IT IS THE BIGGEST MAMMAL	IT IS AN AQUATIC ANIMAL BUT IT HAS LUNGS	IT FEEDS ON PLANKTON
SPARROW	IT HAS TWO LEGS	IT IS THE MOST COMMON BIRD IN THE CITIES	IT IS COVERED IN FEATHERS	THEY LAY EGGS AND THEY HAVE BEAKS

Aquí hay claves de cinco árboles comunes para hacer cinco grupo de cinco miembros como máximo.

Encina	Chopo	Pino	Olivo	Eucalipto
Su fruto es una bellota	Su hoja es caduca	Su fruto es muy apreciado por las ardillas.	Los humanos comemos su fruto y el zumo de su fruto.	Es un árbol procedente de Australia
Es el árbol más abundante en la Península Ibérica	Es típico de las orillas de los ríos	Algunas variedades pueden vivir en las partes altas de nuestras sierras	Es el árbol cultivado más abundante en la provincia de Jaén	Sus hojas son alargadas y algo curvadas, de un color verde-azulado
Su fruto es muy apreciado por los cerdos ibéricos	Tronco derecho, de corteza grisácea resquebrajada que no se desprende fácilmente	Sus hojas tienen forma de acículas	Su hoja es dura y ovalada de un color verde ceniciento.	Despide un característico olor a menta
Las hojas que nacen junto a la base del tronco pinchan, pero no las de la parte superior de la copa	Se cultiva en la Vega de Granada, para obtener madera dado su rápido crecimiento.	Sufren el ataque de la oruga Procesionaria que se come sus hojas	Su fruto es redondeado y del tamaño de una uva	Tiene propiedades medicinales
Sus flores son pequeñas espiguillas poco llamativas polinizadas por el viento	Tiene semillas minúsculas alojadas en abundante pelusa blanca que viaja con el viento	Algunas variedades se usan para la obtención de resina	Hay mucha gente que tiene alergia al polen de este árbol	Alcanza una altura de 60 metros y se han descrito ejemplares de más de 100 metros