

## **DOSIER “SHERLOCK HOLMES”**

Esta actividad se llama “SHERLOCK HOLMES” y se trata del taller de lengua inglesa que hacemos todos los años en nuestro centro.

Esta actividad, se realizará después de merendar los miércoles, al mismo tiempo que “Ciberamig@s”, con lo que serán, como mucho, 25/26 alumnos. Habrá que agrupar de TRES EN TRES, de tal forma que habrá 8 grupos (si hay 25 alumnos, hacer 7 tríos y dos parejas y si hay más, hacer 9 tríos).

Explicar a los niños que Sherlock Holmes era un personaje ficticio cuya profesión era la de detective privado y que, gracias a su inteligencia y su razonamiento, resolvía casos muy difíciles. Así pues, serán los niños unos detectives como lo fue Sherlock Holmes ya que tendrán que ir buscando una serie de pistas que dan con las respuestas correctas. Una vez conseguidas todas las respuestas, tendrán que mostrárselas al profe y si están bien, sumarán puntos para su equipo.

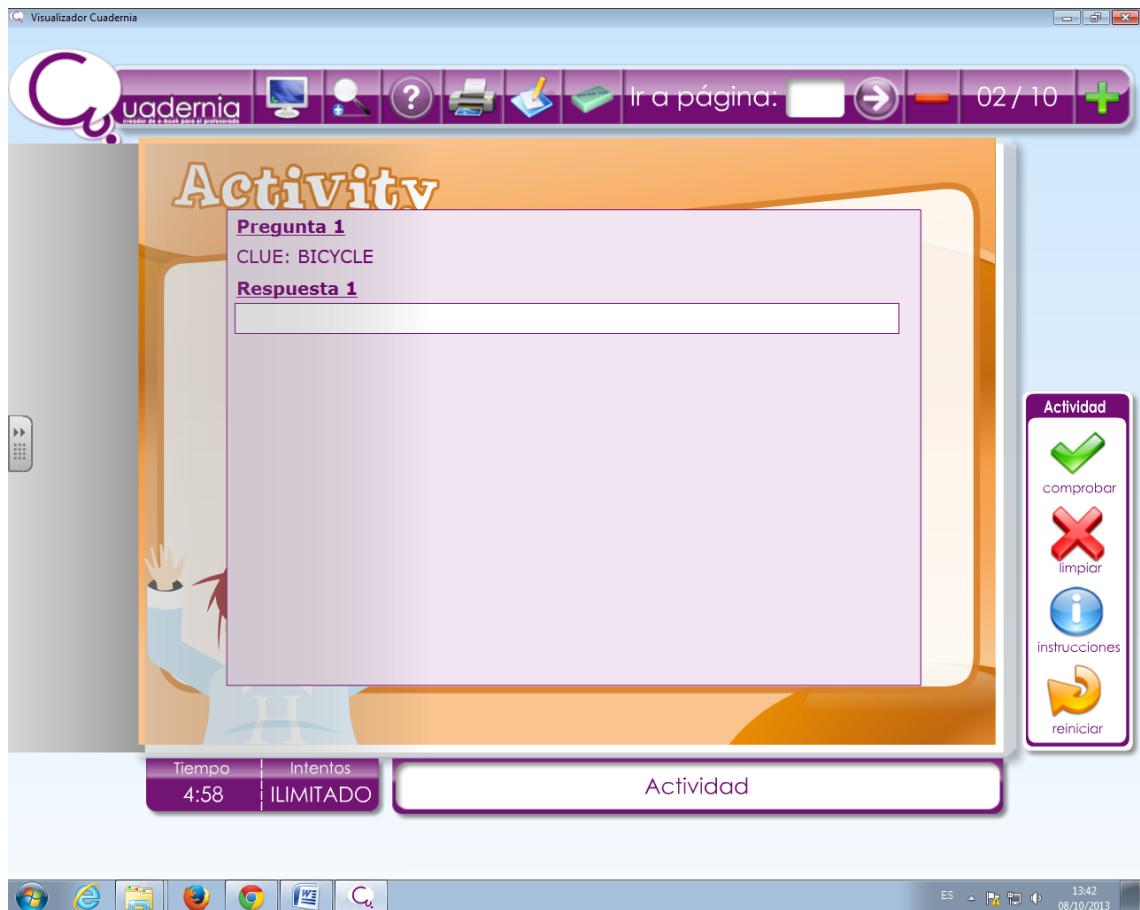
Para esta actividad, cada trío necesitará un NETBOOK y una TABLET. El Netbook lo usarán para realizar el cuaderno digital creado con Cuadernia, en el que responderán a las preguntas, y la Tablet la usarán para tres aplicaciones que encontrarán en la pantalla de inicio. Estas tres aplicaciones son: TRADUCTOR DE GOOGLE, WIKIPEDIA y DICCIONARIO. (Mejor que usen GOOGLE y WIKIPEDIA. El DICCIONARIO es por si tienen que echar mano de él...).

Lo primero que tienen que hacer es encender los Netbooks. Una vez encendidos, abrid la carpeta “Miércoles”. En ella estará una subcarpeta llamada “Sherlock Holmes”. A su vez, en ella están los 9 Cuadernas que hay que repartir entre los diferentes grupos de tres. Como consejo, repartiría primero del 1 al 8 (24 niños), así tendremos el 9 por si necesitamos usarlo como ejemplo.

Después, encendemos las Tablets. Para ello, tenemos que presionar de forma prolongada el botón de encendido situado en la parte superior izquierda y esperar a que la Tablet arranque de forma completa.

Para poder trabajar, tenemos que arrastrar el dedo por la pantalla y ya veremos el escritorio. Aquí podemos encontrar las tres aplicaciones que vamos a utilizar. El TRADUCTOR DE GOOGLE, el DICCIONARIO y WIKIPEDIA.

La actividad consiste en abrir el Cuadernia de los Netbooks y a partir de la página 2 empiezan las preguntas de este modo:



### CLUE “PISTA”: **BICYCLE** “BICICLETA”

Lo que tienen que hacer es buscar por todo el CRIE (NUNCA DENTRO DE HABITACIONES) una imagen de una “BICYCLE”. Si no supieran qué es una “BICYCLE” tendrían que ayudarse de la aplicación de la Tablet “TRADUCTOR DE GOOGLE”.

Una vez encontrada la imagen, en este caso, BICYCLE, tienen que levantar el panel y se encontrarán lo siguiente. Todos los paneles tendrán esta misma estructura:

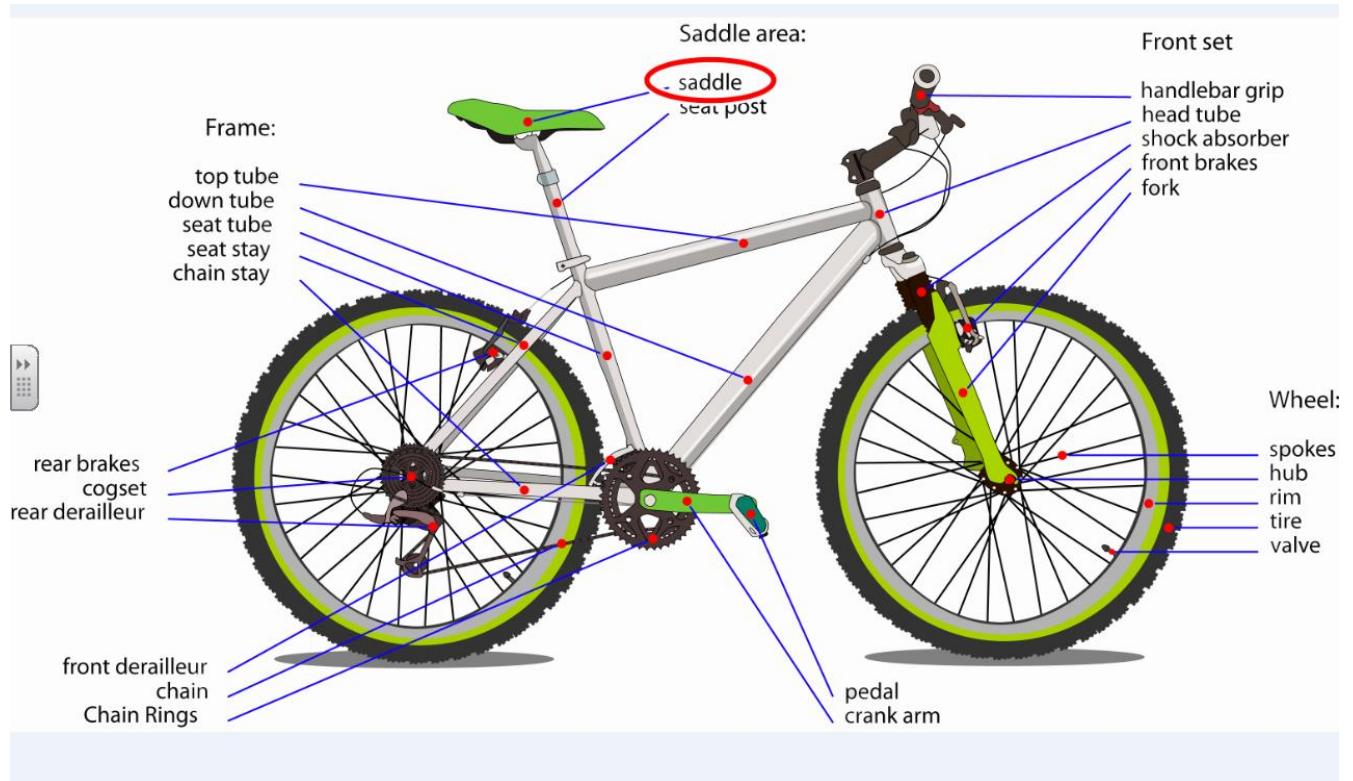
# BICYCLE

## Question:

*How is called the bicycle part to support your ass?*

## Look at the picture

- **PALABRA:** En primer lugar verán la palabra o pista, en este caso, BYCICLE. Así estarán seguros que, en efecto, se trata de la pista que buscábamos.
- **PREGUNTA:** En segundo lugar verán la pregunta que tienen que responder. Esta es la pregunta que tenemos que contestar en el hueco que hay en el Cuadernia. En este caso, la pregunta es “How is called the bicycle part to support your ass? “Cómo se llama la parte de la bicicleta para apoyar el culo?” Si no entienden la pregunta... TRADUCTOR DE GOOGLE.
- **INSTRUCCIONES:** En tercer lugar, veremos las instrucciones para saber dónde tenemos que buscar la respuesta a esa pregunta. En este caso, las instrucciones nos dicen “LOOK AT THE PICTURE” es decir, “mira en la imagen” (si no lo entienden que usen TRADUCTOR). Entonces, deberían mirar en la imagen de la BICYCLE y buscar el SILLÍN. Como podéis observar en la imagen, la palabra buscada es “SADDLE”.



Cuando encontremos la respuesta, volvemos a nuestro Cuadernia y la escribimos en la casilla en blanco donde pone “RESPUESTA” y le damos a “COMPROBAR”. Si todo está bien, pasaremos a la siguiente PISTA.

Existen **TRES TIPOS DE PISTAS** atendiendo a la instrucción para buscarlas:

- 1- Las que hay que buscar en el mismo panel “READ THE TEXT” o “LOOK AT THE PICTURE” (el caso del ejemplo anterior). En este caso, sólo es mirar el panel y ahí mismo estará la respuesta.
- 2- Las que hay que buscar en Wikipedia. “SEARCH IN WIKIPEDIA”. Los niños tendrán que poner la palabra en Wikipedia (Cuidado, EN CASTELLANO) y ahí encontrarán la respuesta. (mucho cuidado con esta opción pues varias veces, dentro de Wikipedia hay que investigar un poco... por ejemplo si metes la palabra “RUEDA” la respuesta puede que esté en un subapartado que sea “HISTORIA DE LA RUEDA”).
- 3- Las que hay que buscar en libros. “SEARCH IN BOOK...” En este caso, en el panel pone el título del libro en el que tienen que buscar y la página. Estos tres libros estarán en las mesas de la biblioteca (uno en cada mesa).

La última página del Cuadernia es una sopa de letras. Si alguien termina todo, se le puede decir que abra otro Cuadernia de los 9.

## SOLUCIONES

### CUADERNIA 1:

- **WHEEL:** Where was invented the wheel? <http://es.wikipedia.org/wiki/Rueda>. **ANSWER: MESOPOTAMIA.**
- **TRACTOR:** What century was invented the tractor? libro: HISTORIA DE LOS INVENTOS: Página 18. **ANSWER: XIX**
- **CAR:** What year was the first car invented? read the next text: Nicolas-Joseph Cugnot is widely credited with building the first full-scale, self-propelled mechanical vehicle or automobile in about 1769; he created a steam-powered tricycle. **ANSWER: 1769**
- **LETTER:** how is called the person who writes a letter? <http://es.wikipedia.org/wiki/Carta> **ANSWER: SENDER**
- **HELICOPTER:** What year was invented the first helicopter? libro: HISTORIA DE LOS INVENTOS. Página 84. **ANSWER: 1907**
- **NEWSPAPER:** Write the missing word according to the text: A **newspaper** is a periodical publication containing **news** regarding current events, informative articles, diverse features, editorials, and advertising. It usually is printed on relatively inexpensive, low-grade paper such as **newsprint**. By 2007, there were 6,580 daily newspapers in the world selling 395 million copies a day. **ANSWER: NEWS.**

In 1822, Charles Babbage proposed and began developing the Difference Engine, considered to be the first automatic computing engine that was capable of computing several sets of numbers and making a hard copies of the results

### CUADERNIA 2:

- **TIRE:** Who invented the tire? Search in Wikipedia: neumático. <http://es.wikipedia.org/wiki/Neum%C3%A1tico>. **ANSWER: John Boyd Dunlop**
- **BUS:** What city circulated the first bus? libro: HISTORIA DE LOS INVENTOS: Página 71. **ANSWER: Paris**
- **MOBILE PHONE:** What trademark was the first mobile phone in the world? READ THE TEXT: The first hand-held mobile phone was demonstrated by John F. Mitchell<sup>[1][2]</sup> and Dr Martin Cooper of Motorola in 1973, using a handset weighing around 2.2 pounds (1 kg). **ANSWER: MOTOROLA**
- **HIGHWAY:** Where was built the first highway in the world? look in wikipedia "autopista" and then in "history". <http://es.wikipedia.org/wiki/Autopista>. **ANSWER: ITALY**
- **TELEVISION:** who made the first broadcast on television in 1926? Libro: LOS INVENTOS página 72. **ANSWER: JOHN BAIRD**
- **WHATSAPP:** write the missing word according to the text: WhatsApp Messenger is a cross-platform instant messaging application for smartphones. In addition to text messaging, users can send each other images, video, and audio media messages. WhatsApp Inc. was founded in 2009 by Brian Acton and Jan Koum. **ANSWER: SMARTPHONES**

### CUADERNIA 3:

- **TELEPHONE:** What year was Graham Bell's telephone patented? search in wikipedia "teléfono". **ANSWER: 1876**
- **NEWSPAPER:** write the missing word according to the text: A **newspaper** is a periodical publication containing news regarding current events, informative articles, diverse features, editorials, and advertising. It usually is printed on relatively inexpensive, low-grade paper such as newsprint. By 2007, there were 6,580 daily newspapers in the world selling 395 million copies a day. **ANSWER: NEWS**
- **BRIDGE:** What materials were used to build the first bridges? libro: DICCIONARIO POR IMAGENES DE LOS INVENTOS: Página 23. **ANSWER: WOOD**
- **TIRE:** Who invented the tire? Search in Wikipedia: neumático.  
<http://es.wikipedia.org/wiki/Neum%C3%A1tico>. **ANSWER: John Boyd Dunlop.**
- **HOT AIR BALLOON:** where was built the first hot air balloon? read the next text: The brothers Joseph and Jacques Montgolfier made the first hot air balloon in 1782 in France.  
**ANSWER: FRANCE**
- **TELEVISION:** who made the first broadcast on television in 1926? Libro: LOS INVENTOS página 72. **ANSWER: JOHN BAIRD**

#### **CUADERNIA 4:**

- **ROCKET:** what's the name of the rocket that carried some man to the space in 1969? libro: DICCIONARIO POR IMAGENES DE LOS INVENTOS. Página 36. **ANSWER: SATURNO 5**
- **SHIP** What month the Titanic collided with an iceberg? Read the text: RMS *Titanic* was a British passenger ship that sank in the North Atlantic Ocean on 15 April 1912 after colliding with aniceberg during her maiden voyage from Southampton, UK to New York City, US.  
**ANSWER: APRIL**
- **TIRE:** Who invented the tire? Search in Wikipedia: neumático.  
<http://es.wikipedia.org/wiki/Neum%C3%A1tico>. **ANSWER: John Boyd Dunlop.**
- **TRAIN:** what year appears the first steam locomotive? Libro: LOS INVENTOS página 28. **ANSWER: 1803**
- **SUBWAY:** How many stations has the New York City Subway? Read the text: The **New York City Subway** is a rapid transit system owned by the City of New York and leased to the New York City Transit Authority,<sup>[4]</sup> a subsidiary agency of the Metropolitan Transportation Authority. It is the most extensive public transportation system in the world by number of stations, with 468 stations in operation (421, if stations connected by transfers are counted as single stations). **ANSWER: 468**
- **MAGAZINE:** the first magazine was published between 1663 and ...???  
<http://es.wikipedia.org/wiki/Revista>. **ANSWER: 1668**

#### **CUADERNIA 5:**

- **MOTORBIKE:** What year was the first motorcycle in the world patented? Read the text: Gottlieb Daimler patents what is generally considered to be the first true motorcycle in 1885: **ANSWER: 1885**
- **PLANE:** What year Clement Eolo plane flew 50 meters thanks to a propeller and a steam engine? libro: DICCIONARIO POR IMAGENES DE LOS INVENTOS: Página 34.  
**ANSWER: 1890**

- **LETTER:** how is called the person who writes a letter? <http://es.wikipedia.org/wiki/Carta>  
**ANSWER: SENDER**
- **BICYCLE:** How do yo say in english the bicycle part to support your ass? Look the picture  
ANSWER: SADDLE.
- **BUS:** What city circulated the first bus? libro: HISTORIA DE LOS INVENTOS: Página 71.  
**ANSWER: Paris**
- **WHEEL:** Where was invented the wheel? <http://es.wikipedia.org/wiki/Rueda>. **ANSWER: MESOPOTAMIA.**

## CUADERNIA 6:

- **COMPUTER:** What year was the first computer invented? Read the text: First mechanical computer or automatic computing engine concept. **ANSWER: 1822**  
In 1822, Charles Babbage purposed and began developing the Difference Engine, considered to be the first automatic computing engine that was capable of computing several sets of numbers and making a hard copies of the results
- **HELICOPTER:** What year was invented the first helicopter? libro: HISTORIA DE LOS INVENTOS. Página 84. **ANSWER: 1907**
- **BRIDGE:** What materials were used to build the first bridges? libro: DICCCIONARIO POR IMAGENES DE LOS INVENTOS: Página 23. **ANSWER: WOOD**
- **SHIP** What month the Titanic collided with an iceberg? Read the text: RMS *Titanic* was a British passenger ship that sank in the North Atlantic Ocean on 15 April 1912 after colliding with aniceberg during her maiden voyage from Southampton, UK to New York City, US.  
**ANSWER: APRIL**
- **WALKIE TALKIE:** what year was created the first walkie talkie? Search in Wikipedia: Walkie talkie and searh in "history". <http://es.wikipedia.org/wiki/Walkie-talkie>. **ANSWER: 1940**
- **WHEEL:** When was invented the wheel? <http://es.wikipedia.org/wiki/Rueda> Write the missing word: **ANSWER: MILLENIUM.** In the V\_\_\_\_\_ BC.

## CUADERNIA 7:

- **HIGHWAY:** Where was built the first highway in the world? look in wikipedia "autopista" and then in "history". <http://es.wikipedia.org/wiki/Autopista>. **ANSWER: ITALY**
- **TRACTOR:** What century was invented the tractor?libro: HISTORIA DE LOS INVENTOS: Página 18. **ANSWER: XIX**
- **WHATSAPP:** write the missing word according to the text: WhatsApp Messenger is a cross-platform instant messaging application for smartphones. In addition to text messaging, users can send each other images, video, and audio media messages. WhatsApp Inc. was founded in 2009 by Brian Acton and Jan Koum. **ANSWER: SMARTPHONES**
- **TELEPHONE:** What year was Graham Bell's telephone patented? search in wikipedia "teléfono". **ANSWER: 1876**
- **NEWSPAPER:** write the missing word according to the text: A **newspaper** is a periodical publication containing news regarding current events, informative articles, diverse features, editorials, and advertising. It usually is printed on relatively inexpensive, low-grade paper

such as [newsprint](#). By 2007, there were 6,580 daily newspapers in the world selling 395 million copies a day. **ANSWER: NEWS**

- **BRIDGE:** What materials were used to build the first bridges? libro: DICCIONARIO POR IMAGENES DE LOS INVENTOS: Página 23. **ANSWER: WOOD**

## CUADERNIA 8:

- **TRAIN:** what year appears the first steam locomotive? Libro: LOS INVENTOS página 28  
**ANSWER: 1803**
- **SUBWAY:** How many stations has the New York City Subway? Read the text: The **New York City Subway** is a [rapid transit](#) system owned by the [City of New York](#) and leased to the [New York City Transit Authority](#),<sup>[4]</sup> a subsidiary agency of the [Metropolitan Transportation Authority](#). It is the most extensive public transportation system in the world by number of stations, with [468 stations in operation](#) (421, if stations connected by transfers are counted as single stations). **ANSWER: 468**
- **MAGAZINE:** the first magazine was published between 1663 and ...???  
<http://es.wikipedia.org/wiki/Revista>. **ANSWER: 1668**
- **ROCKET:** what's the name of the rocket that carried some man to the space in 1969? libro: DICCIONARIO POR IMAGENES DE LOS INVENTOS. Página 36. **ANSWER: SATURNO 5**
- **SHIP** What month the Titanic collided with an iceberg? Read the text: RMS *Titanic* was a British passenger ship that [sank](#) in the North Atlantic Ocean on 15 April 1912 after colliding with an[iceberg](#) during her [maiden voyage](#) from [Southampton](#), UK to [New York City](#), US.  
**ANSWER: APRIL**
- **WHEEL:** Where was invented the wheel? <http://es.wikipedia.org/wiki/Rueda>. **ANSWER: MESOPOTAMIA**

## CUADERNIA 9:

- **PANEL BICYCLE:** How do yo say in english the bicycle part to support your ass? Look the picture  
**ANSWER: SADDLE.**
  - **BOOK TRACTOR:** What century was invented the tractor?libro: HISTORIA DE LOS INVENTOS: Página 18. **ANSWER: XIX.**
  - **INTERNET WHEEL:** When was invented the wheel? <http://es.wikipedia.org/wiki/Rueda>  
Write the missing word: **ANSWER: MILLENIUM.** In the V\_\_\_\_\_ BC.
- PANEL MOTORBIKE:** What year was the first motorcycle in the world patented? Read the text: Gottlieb Daimler patents what is generally considered to be the first true motorcycle in 1885: **ANSWER: 1885**
- **BOOK PLANE:** What year Clement Eolo plane flew 50 meters thanks to a propeller and a steam engine? libro: DICCIONARIO POR IMAGENES DE LOS INVENTOS: Página 34.  
**ANSWER: 1890**
  - **INTERNET LETTER:** how is called the person who writes a letter?  
<http://es.wikipedia.org/wiki/Carta> **ANSWER: SENDER**