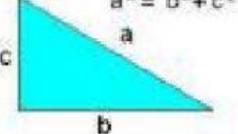
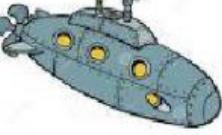


antibióticos calculadora  
estetoscopio  
ábaco robot arado  
gasolina automóvil  
televisión cosechadora  
alcantarillado botón  
acero papel lavadora cohetes  
lavadora celo pañales avión  
celo g. pan

palanca cubiertos drones  
audífonos mapas cemento  
radar zapatos semáforos  
plástico marcapasos vacunas  
radio microprocesador batería  
microondas alfabetización brújula  
radiografía hormigón jeringa  
cremallera anticonceptivos  
paraguas grapadora  
cerradura

¿De qué vamos a hablar?

			
La -3400	La televisión en 1938	El ae_o_lan_ 1903	La b_____a 1879 $a^2 = b^2 + c^2$
			 El teorema de P_____
El 1846	El m_____	La f_____	-548
		 El tubo de p_____ de d_____	 El
Las 1299	La goma de b_____	1896	1775
	 El	 El	 La
La máquina de 1714	1876	1605	1962
	 La Eiffel	 El	 La
i 1437	1889	1795	1804

 El 1609	 La 1868	 El t_rnil l_ -250	 Los pantalones v_____ 1873
 El 1938	 El c_pill_de d_____ 1498	 El c_n_m_tógr_f_	 El t_rm_m_tr_
 El portátil 1981	 La c_r_ll_	 La n_v_g_c_ón	 El s_c_c_rch_s
 El _____ de rol 1974	 La de b_s_r_	 La teoría general de la	 La _____ 1795
 La _____ 1800	 El l_dr_ll_	 El _____ de arena 900	 La t_____ inteligente 1974

## Adivina, adivinanza...

- ⌚ Sin ellos no **podríamos** construir casas en las zonas donde no existe la madera ni la piedra: \_\_\_\_\_
- ⌚ Son varillas de madera con una cabeza inflamable que se utilizan para encender el fuego: \_\_\_\_\_
- ⌚ Es uno de los inventos más utilizados por el hombre desde su creación en mil ochocientos setenta y nueve hasta la fecha: \_\_\_\_\_
- ⌚ Sin ella no **podríamos** estudiar lo que aprendemos en clase:  
\_\_\_\_\_
- ⌚ Sin él **sería** casi imposible dibujar: \_\_\_\_\_
- ⌚ Hay que meterla dentro de cubos y contenedores: \_\_\_\_\_
- ⌚ Sin ellas no **veríamos** bien: \_\_\_\_\_
- ⌚ Se usa para la limpieza dental: sin ella **tendríamos** los dientes muy sucios:  
\_\_\_\_\_
- ⌚ Los fenicios fueron los primeros que la utilizaron en alta mar guiándose por el sol durante el día y por la estrella polar por la noche: \_\_\_\_\_
- ⌚ Sin él no **conoceríamos** ni **comprenderíamos** el universo: \_\_\_\_\_
- ⌚ Se utiliza para fijar temporalmente unas piezas con otras: \_\_\_\_\_
- ⌚ Su finalidad es eliminar los errores: \_\_\_\_\_
- ⌚ Sin él no **beberíamos** el elixir de la uva: \_\_\_\_\_
- ⌚ Sin ellos no **sabríamos** lo que pasa en el mundo: \_\_\_\_\_
- ⌚ Fueron diseñados para los hombres del oeste americano: \_\_\_\_\_
- ⌚ Tienen tamaño de bolsillo con circuitos integrados que permiten la ejecución de la lógica programada: \_\_\_\_\_



## LOS DETECTIVES DE LA GRAMATICA

¿Cómo se llama el tiempo que aparece en las frases anteriores en **negrita**?



¿Qué equipo sabrá completar la regla?

Para formar el ..... usamos el ..... más las **terminaciones** del ..... de los verbos en **-ER, -IR**

	HABLAR	COMER	VIVIR
	- ía	.....	.....
	- ías	.....	.....
Hablar	- ía	.....	.....
Comer	- íamos	.....	.....
Vivir	- íais	.....	.....
	- ían	.....	.....



El acento está siempre en la terminación



Los verbos irregulares son los mismos que los irregulares en  
Futuro:

Decir ↗ .....	Hacer ↗ .....	Querer ↗ .....
Haber ↗ .....	Poder ↗ .....	Saber ↗ .....
Caber ↗ .....	Tener ↗ .....	Poner ↗ .....
Venir ↗ .....	Salir ↗ .....	Valer ↗ .....

Utiliza el **Condicional** para decir como seria la vida sin estos objetos.  
Piensa y escribe razones originales:



Escribe las fechas con letras y relacionala con el invento

1826		el clavo
628		la cama
3.500 a C		el papel moneda
s. XX a C		la cámara de fotos
Hace 8.000 años		el cero
812		el pan

## II. ¿Cuáles os parecen los inventos más importantes de la historia?

- 1) Jugamos a *Timeline*
- 2) Cada uno elige la carta del invento que le parece más importante y hacemos con todos ellos una línea del tiempo
- 3) Escribe los 10 inventos que te parecen más importantes de la historia con la fecha de su invención. Explica en una frase por qué te parecen importantes:


## VOCABULARIO

# Los Números

The Numbers in Spanish



0 cero	10 diez	20 veinte	30 treinta
1 uno	11 once	21 veintiuno	31 treinta y uno
2 dos	12 doce	22 veintidós	32 treinta y dos
3 tres	13 trece	23 veintitrés	33 treinta y tres
4 cuatro	14 catorce	24 veinticuatro	34 treinta y cuatro
5 cinco	15 quince	25 veinticinco	35 treinta y cinco
6 seis	16 dieciséis	26 veintiséis	36 treinta y seis
7 siete	17 diecisiete	27 veintisiete	37 treinta y siete
8 ocho	18 dieciocho	28 veintiocho	38 treinta y ocho
9 nueve	19 diecinueve	29 veintinueve	39 treinta y nueve
40 cuarenta	50 cincuenta	60 sesenta	70 setenta
41 cuarenta y uno	51 cincuenta y uno	61 sesenta y uno	71 setenta y uno
42 cuarenta y dos	52 cincuenta y dos	62 sesenta y dos	72 setenta y dos
43 cuarenta y tres	53 cincuenta y tres	63 sesenta y tres	73 setenta y tres
44 cuarenta y cuatro	54 cincuenta y cuatro	64 sesenta y cuatro	74 setenta y cuatro
45 cuarenta y cinco	55 cincuenta y cinco	65 sesenta y cinco	75 setenta y cinco
46 cuarenta y seis	56 cincuenta y seis	66 sesenta y seis	76 setenta y seis
47 cuarenta y siete	57 cincuenta y siete	67 sesenta y siete	77 setenta y siete
48 cuarenta y ocho	58 cincuenta y ocho	68 sesenta y ocho	78 setenta y ocho
49 cuarenta y nueve	59 cincuenta y nueve	69 sesenta y nueve	79 setenta y nueve
80 ochenta	90 noventa	100 cien	1.000 mil
81 ochenta y uno	91 noventa y uno	101 ciento uno	2.000 dos mil
82 ochenta y dos	92 noventa y dos	200 doscientos	10.000 diez mil
83 ochenta y tres	93 noventa y tres	300 trescientos	100.000 cien mil
84 ochenta y cuatro	94 noventa y cuatro	400 cuatrocientos	1.000.000 un millón
85 ochenta y cinco	95 noventa y cinco	500 quinientos	123.456.789
86 ochenta y seis	96 noventa y seis	600 seiscientos	ciento veintitrés millones,
87 ochenta y siete	97 noventa y siete	700 setecientos	cuatrocientos cincuenta
88 ochenta y ocho	98 noventa y ocho	800 ochocientos	y seis mil, setecientos
89 ochenta y nueve	99 noventa y nueve	900 novecientos	ochenta y nueve

## Vocabulario “inventos”

La idea surgió  
Apareció a principios / finales del siglo...  
Fue obra de  
Fue inventado y patentado por  
Se convirtió en un gran éxito  
Consiste en  
Se hizo habitual en / cuando  
Es una aportación  
    un aparato electrónico que sirve **para**  
    una máquina que sirve **para**  
    un instrumento que sirve **para**  
    un artilugio  
    una herramienta  
    un producto  
Es capaz de  
Es novedoso  
Es indispensable  
Esta dotado con  
Consiste en  
Permite  
Funciona con/sin electricidad  
Se usa para  
Es idóneo para  
Tiene varias piezas  
La parte principal  
Los accesorios  
Es de metal / madera / plástico /papel / tela / metal  
Es redondo / alargado / cuadrado  
    pesado / ligero  
    rápido/lento  
    ruidoso/silencioso  
    plano/curvo  
    barato/caro  
    inalámbrico  
la patente  
la alta tecnología  
el usuario  
el modo de empleo  
**debe** ponerse / introducir / apoyar / enchufar...

## **COMPRENSION AUDITIVA Inventos españoles**

<http://www.profedeel.es/podcast/5-inventos-espanoles/>

1. En el año 2010 nació el Ipad de Appel y en 2013 las impresoras 3D: *Verdadero - Falso*

2. Gracias al GPS no necesitamos \_\_\_\_\_ cuando viajamos.

3. El inventor de la fregona, Manuel Corominas, fue a Estados Unidos en los años 50 para vender sus primeros modelos del producto:

*Verdadero - Falso*

4. El Chupa Chups se inventó en el año: 947 - 1957 - 1995

5. El logotipo de Chupa Chups fue diseñado por Pablo Picasso:

*Verdadero - Falso*

5. El laringoscopio fue diseñado por el español Manuel García y permite examinar la glotis y las cuerdas vocales: *Verdadero - Falso*

6. Los primeros submarinos de combustión interna fueron de invención española: *Verdadero - Falso*

7. El submarino El Peral, construido en 1888, podía sumergirse a más de 60 metros bajo el agua: *Verdadero - Falso*

8. El primer teleférico se construye en 1907 en la ciudad de San Sebastián: *Verdadero - Falso*

9. A qué imagen corresponde el invento que no es español:



10. El helicóptero, también llamado autogiro, es un invento español: *Verdadero - Falso*