



RESUMEN DE LOS VIDEOS DE LAS TICS

El ministerio de educación superior de ciencia y tecnología y la fundación global democracia y desarrollo considera la educación un ámbito esencial fundamental en el desarrollo de la sociedad. La importancia de los tics y la educación. Los estudios realizados las dos últimas décadas sobre el tema de la incorporación de las tecnologías digitales de la información y comunicación han sido muy relevantes ha habido avances muy importantes, se han tenido altas expectativas del uso de las tic en el ámbito escolar a pesar de estar presentando muchas dificultades en cada sector de la educación aún se mantienen el apoyo y no cabe duda de su capacidad de mejorar e innovar, No basta la existencia de las tics hay que darles un buen uso en primer lugar se prevé que las tics tiene la capacidad de romper la barreras espaciales y temporales y por lo tanto la capacidad de ofrecer más educación por más tiempo a más personas que no tienen la capacidad de obtener educación, se dice que ya no es solo la escuela donde las personas aprenden muchas cosas, el primer paso de la incorporación de las tics en la educación ha sido el hecho de desvalorar el conocimiento de sí misma, de sus contenidos en el proceso escolar en las personas con los que promueve mejora del aprendizaje y la enseñanza, según los estudios en paisajes en todo el planeta manifiesta el potencial del uso de las tics en la educación a pesar de las diferencias raciales y culturales difieren que poco a poco se va incorporando esta nueva tecnología de manera provechosa. Una brecha en el futuro será el uso de las nuevas tecnologías donde las personas podrán o utilizarlas para evolucionar o de consumo, los usos más frecuencias son la búsqueda de información o de contenidos buen ejemplo sería buscar un libro en una biblioteca. Uno de los mitos que suele aparecer es que los tics es que los profesores no dan adecuado ni suficiente a esta tecnología siendo todo lo contrario puesto que por su oficio son los profesores son quienes por su profesión utilizan mucho este tipo de tecnología. Los alumnos se sienten más atraídos a este tipo de comunicación. Hoy en día no hay debería de haber problemas de acceso de a este tipo de implementos en las escuelas colegios etc. a pesar de esto no baste no es suficiente que exista la posibilidad de acceder la clave de este tipo



de instrumento es el uso que se le de darle un uso correcto para explotar su gran potencial que trae consigo las tecnologías actuales y futuras, las utilidades que se le pueden dar son tan amplias que podemos expresarnos nos permite saber nuestras cualidades nuestros gustos nuestros sentimientos es acto para muchos tipos de situaciones lo que hace la tecnología es poder expresar simultáneamente todos estos lenguajes en un solo espacio en cualquier momento todo esto junto se ha convertido es algo muy útil a la hora de aprender de educar.

las tipologías de usos de los tics son varios un buen ejemplo son grupo básico los contenidos el profesor y los alumnos las tecnologías siempre se encuentran en este conjunto de elementos la actividad conjunta es cuando se medía el contenido entre la relación entre profesor y estudiantes, hoy en día internet ofrece contenido muy accesible, gratuito donde los estudiantes pueden regular su proceso de educación los recursos existentes en exceso para todos esperando a darles un buen uso.

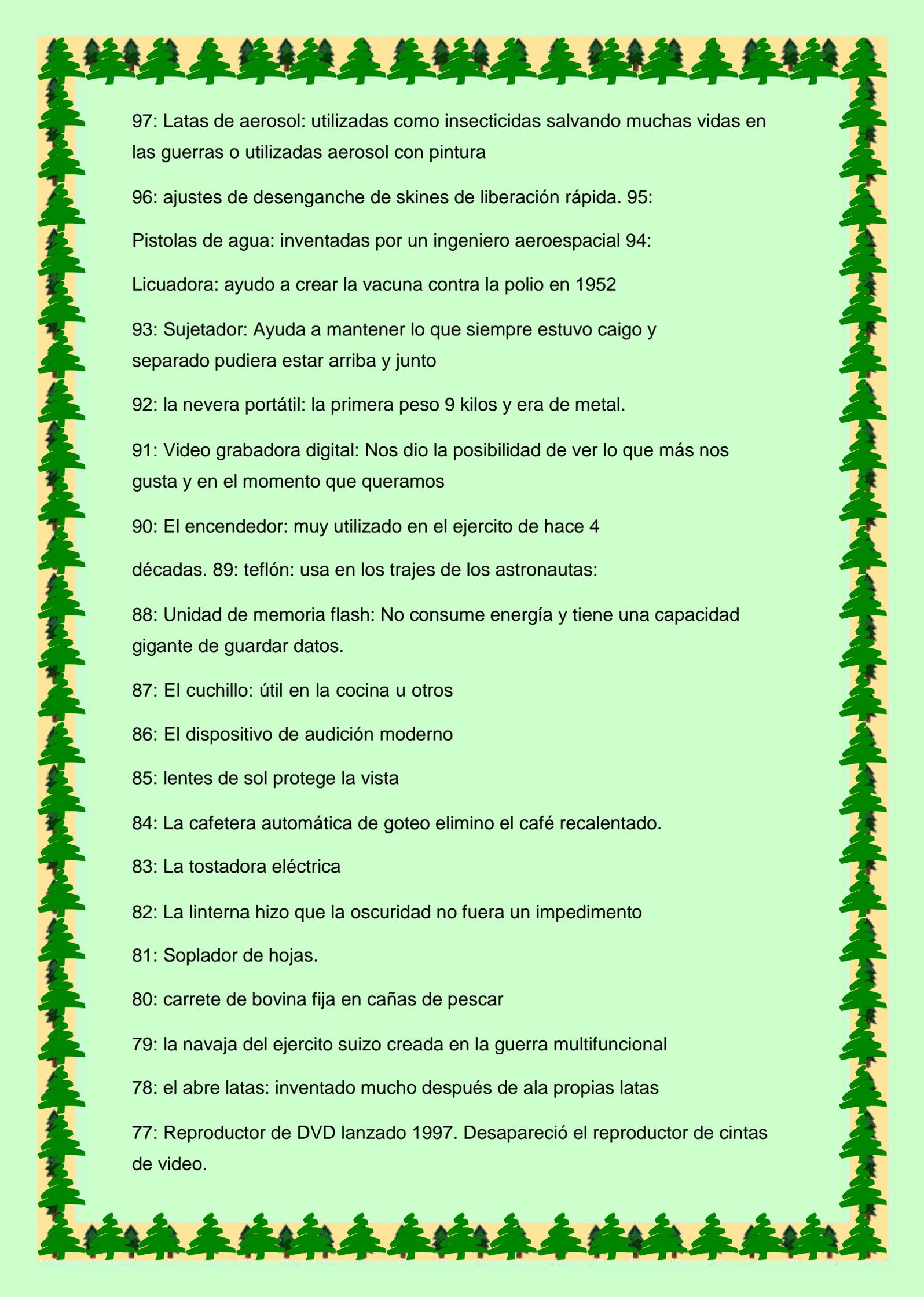
Que es un pequeño invento, es algo que puedes sujetar que te permite hacer o facilitar tareas que antes o no se podían hacer o eran dificultosas los inventos pueden ser mecánicos o electrónicos a continuación un breve resumen de los instrumentos que existen en la actualidad.

101 Cinta adhesiva de ducto inventada en la segunda guerra mundial para proteger las municiones de la humedad. Reforzada con algodón que la convierte en algo muy resistente, todo el mundo utiliza o ha utilizado cinta como esta en algún momento.

100: Caña de pescar de fibra de vidrio. Este transformo un pasatiempo en un deporte

99: La engrapadora: los objetos de oficina más útiles y según el documental más robados en oficinas de todo el mundo

98: Detecta bolitas de polvo y cabellos con tecnología detectores de minas.



97: Latas de aerosol: utilizadas como insecticidas salvando muchas vidas en las guerras o utilizadas aerosol con pintura

96: ajustes de desenganche de skines de liberación rápida. 95:

Pistolas de agua: inventadas por un ingeniero aeroespacial 94:

Licuada: ayudo a crear la vacuna contra la polio en 1952

93: Sujetador: Ayuda a mantener lo que siempre estuvo caigo y separado pudiera estar arriba y junto

92: la nevera portátil: la primera peso 9 kilos y era de metal.

91: Video grabadora digital: Nos dio la posibilidad de ver lo que más nos gusta y en el momento que queramos

90: El encendedor: muy utilizado en el ejercito de hace 4

décadas. 89: teflón: usa en los trajes de los astronautas:

88: Unidad de memoria flash: No consume energía y tiene una capacidad gigante de guardar datos.

87: El cuchillo: útil en la cocina u otros

86: El dispositivo de audición moderno

85: lentes de sol protege la vista

84: La cafetera automática de goteo elimino el café recalentado.

83: La tostadora eléctrica

82: La linterna hizo que la oscuridad no fuera un impedimento

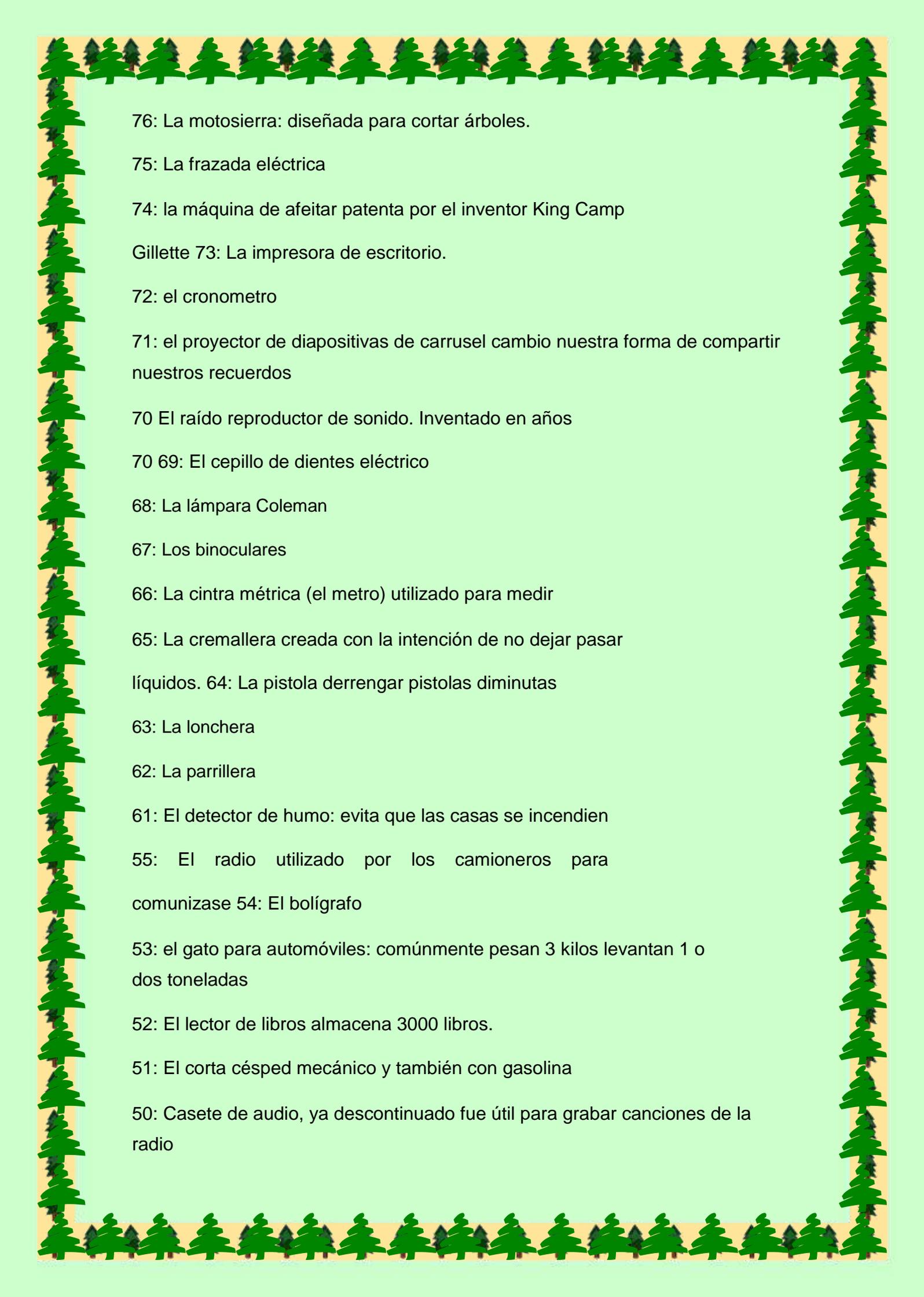
81: Soplador de hojas.

80: carrete de bovina fija en cañas de pescar

79: la navaja del ejercito suizo creada en la guerra multifuncional

78: el abre latas: inventado mucho después de ala propias latas

77: Reproductor de DVD lanzado 1997. Desapareció el reproductor de cintas de video.



76: La motosierra: diseñada para cortar árboles.

75: La frazada eléctrica

74: la máquina de afeitar patentada por el inventor King Camp

Gillette 73: La impresora de escritorio.

72: el cronometro

71: el proyector de diapositivas de carrusel cambio nuestra forma de compartir nuestros recuerdos

70 El raído reproductor de sonido. Inventado en años

70 69: El cepillo de dientes eléctrico

68: La lámpara Coleman

67: Los binoculares

66: La cintra métrica (el metro) utilizado para medir

65: La cremallera creada con la intención de no dejar pasar

líquidos. 64: La pistola derrengar pistolas diminutas

63: La lonchera

62: La parrillera

61: El detector de humo: evita que las casas se incendien

55: El radio utilizado por los camioneros para

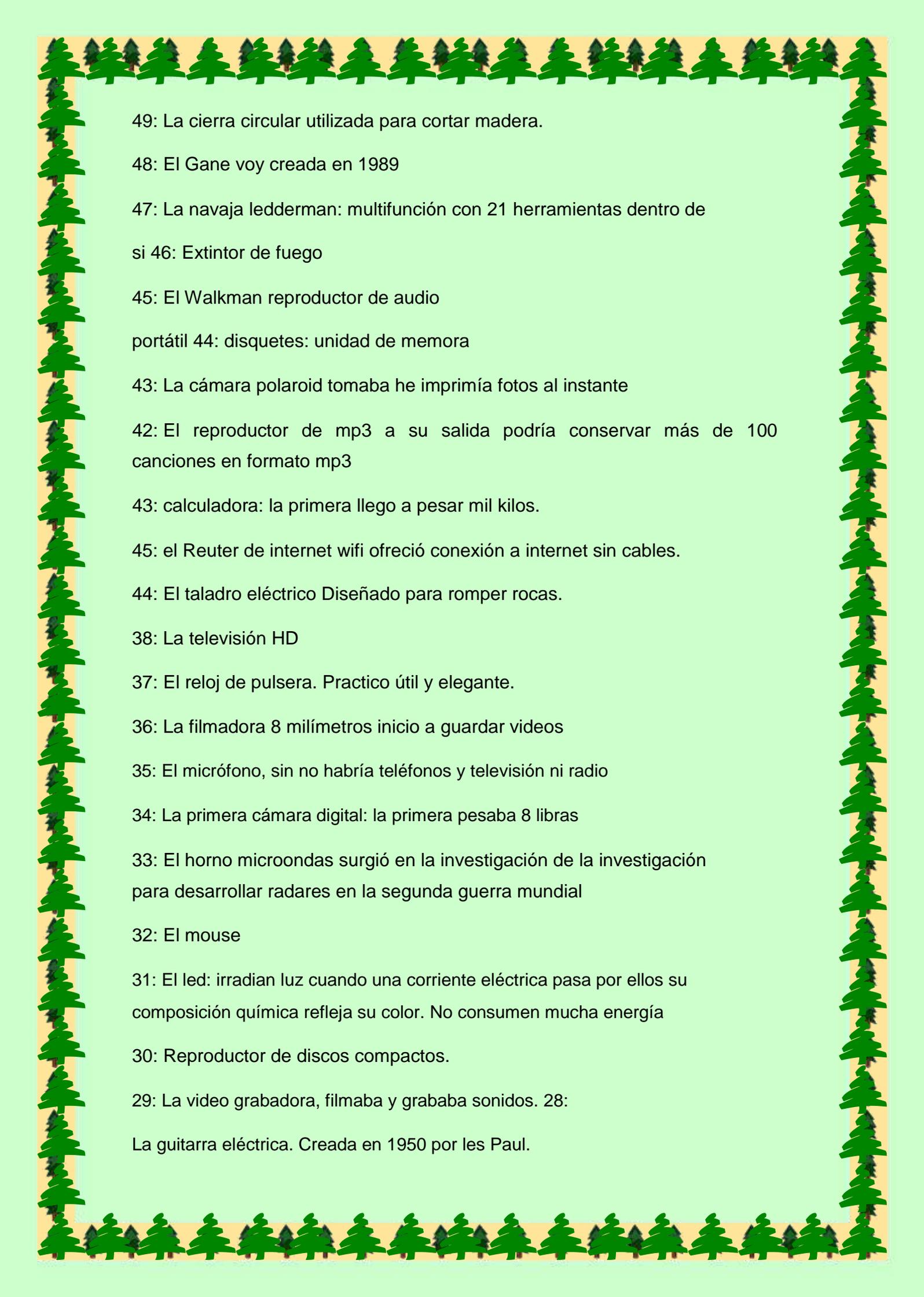
comunizase 54: El bolígrafo

53: el gato para automóviles: comúnmente pesan 3 kilos levantan 1 o dos toneladas

52: El lector de libros almacena 3000 libros.

51: El corta césped mecánico y también con gasolina

50: Casete de audio, ya descontinuado fue útil para grabar canciones de la radio



49: La sierra circular utilizada para cortar madera.

48: El Game Boy creada en 1989

47: La navaja Ledderman: multifunción con 21 herramientas dentro de

si 46: Extintor de fuego

45: El Walkman reproductor de audio

portátil 44: disquetes: unidad de memoria

43: La cámara Polaroid tomaba e imprimía fotos al instante

42: El reproductor de mp3 a su salida podría conservar más de 100 canciones en formato mp3

43: calculadora: la primera llegó a pesar mil kilos.

45: el Router de internet wifi ofreció conexión a internet sin cables.

44: El taladro eléctrico Diseñado para romper rocas.

38: La televisión HD

37: El reloj de pulsera. Práctico útil y elegante.

36: La filmadora 8 milímetros inicio a guardar videos

35: El micrófono, sin no habría teléfonos y televisión ni radio

34: La primera cámara digital: la primera pesaba 8 libras

33: El horno microondas surgió en la investigación de la investigación para desarrollar radares en la segunda guerra mundial

32: El mouse

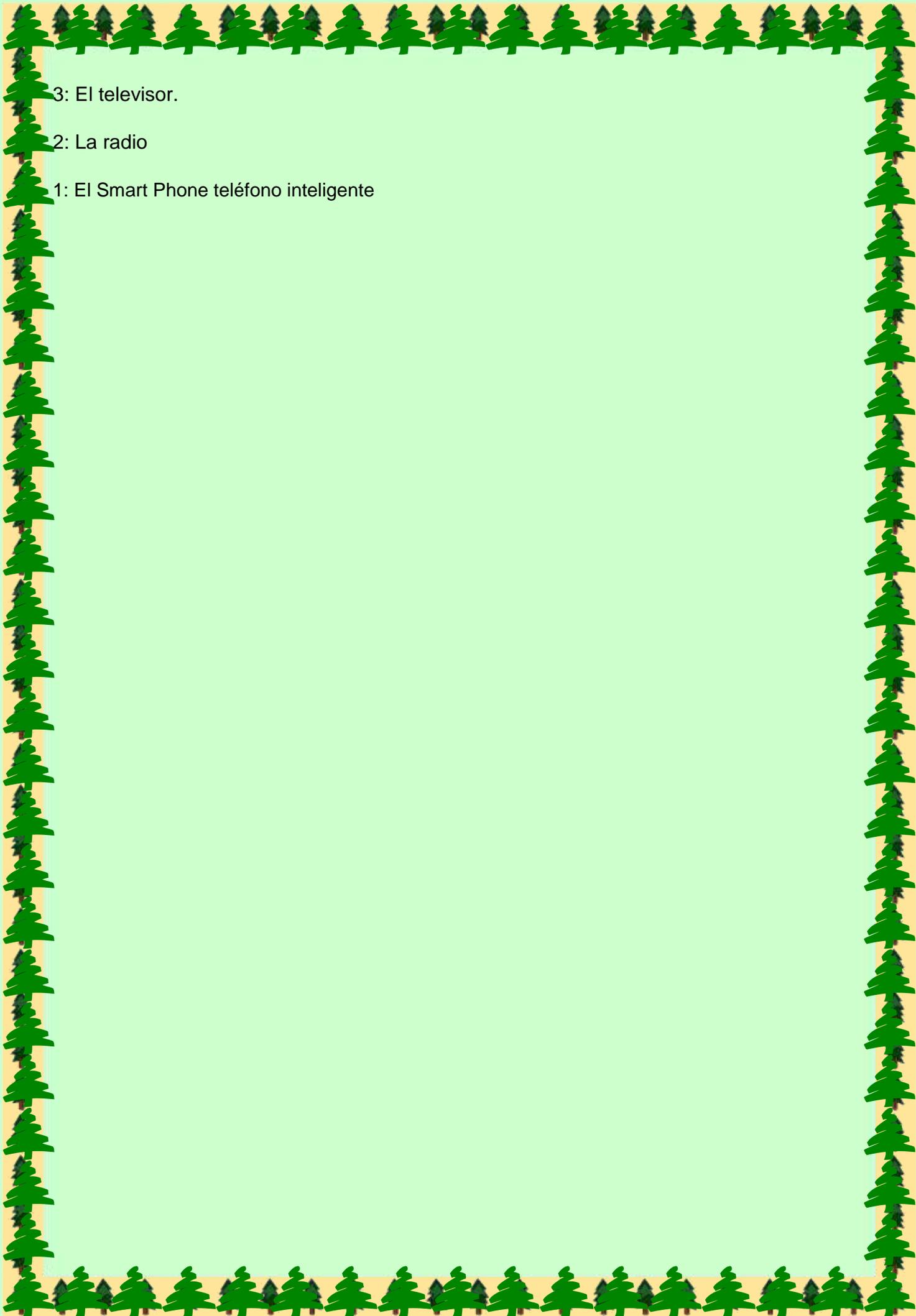
31: El led: irradian luz cuando una corriente eléctrica pasa por ellos su composición química refleja su color. No consumen mucha energía

30: Reproductor de discos compactos.

29: La video grabadora, filmaba y grababa sonidos. 28:

La guitarra eléctrica. Creada en 1950 por les Paul.

- 
- 27: El back Berry
 - 26: La llave ajustable.
 - 25: Los equipos de sonido.
 - 24: Las máquinas de coser.
 - 23: El laptop, computador portátil.
 - 22: La video grabadora "VHS"
 - 21: El contestador de llamadas. Permite contestar llamadas automáticamente y grabar sonido
 - 20: El control remoto
 - 19: la cámara kodak
 - 18: la aspiradora
 - 17: el GPS salió a la venta a finales de los años 90
 - 16: La radio de transistores
 - 15: El modem
 - 14: la máquina de escribir.
 - 13: el fosforo de seguridad.
 - 12: La bicicleta convertida en medio básico de transporte sin combustible.
 - 11: La batería de celdas secas. "las pilas"
 - 10: El bombillo inventado por Thomas Édison
 - 9: El reloj despertador ayuda a que el mundo sea puntual. 8: El fonógrafo: reproductor de discos.
 - 7: El teléfono de disco
 - 6: El aire acondicionado portátil patentito en los años 30.
 - 5: El computador
 - 4: La jeringa hipodérmica.



3: El televisor.

2: La radio

1: El Smart Phone teléfono inteligente



Glosario de palabras:

1 - Destinada

Formación destinada a desarrollar la capacidad intelectual, moral y afectiva de las personas de acuerdo con la cultura y las normas de convivencia de la sociedad a la que pertenecen.

"la escuela se ocupa también de la educación en valores; cursos de educación para adultos; la educación tendrá por objeto el pleno desarrollo de la personalidad humana en el respeto a los principios democráticos de convivencia"

2 - ciencia

nombre femenino

Rama del saber humano constituida por el conjunto de conocimientos objetivos y verificables sobre una materia determinada que son obtenidos mediante la observación y la experimentación, la explicación de sus principios y causas y la formulación y verificación de hipótesis y se caracteriza, además, por la utilización de una metodología adecuada para el objeto de estudio y la sistematización de los conocimientos.

3 - tecnología

nombre femenino

Conjunto de los conocimientos propios de una técnica.

Conjunto de instrumentos, recursos técnicos o procedimientos empleados en un determinado campo o sector.

4 - democracia

nombre femenino

Sistema político que defiende la soberanía del pueblo y el derecho del pueblo a elegir y controlar a sus gobernantes.

Régimen político basado en esta doctrina.

"el político dijo que quiere llevar la paz a su país e instaurar una democracia participativa"

5 - sociedad

nombre femenino

Conjunto de personas que se relacionan entre sí, de acuerdo a unas determinadas reglas de organización jurídicas y consuetudinarias, y que comparten una misma cultura o civilización en un espacio o un tiempo determinados.

"la sociedad del siglo XX; la sociedad panameña; la sociedad europea"

6 - digital

adjetivo

De los dedos o relacionado con ellos.

sinónimos: dactilar

[aparato, máquina] Que suministra los datos mediante dígitos o elementos finitos o discretos.

"teléfono digital"

7 - información

nombre femenino

Acción de informar.

"cualquier país democrático tiene leyes que garantizan la libertad de información"

Noticia o dato que informa acerca de algo.



"el gobierno israelí recibió información acerca de dos de sus siete soldados desaparecidos; el periódico dispone de corresponsales distribuidos por todos los países que recogen las informaciones y las transmiten con la mayor rapidez"

8 - comunicación

nombre femenino

Acción de comunicar o comunicarse.

"comunicación amorosa; el famoso grupo de rock tiene claves infalibles para la comunicación con la gente joven; la comunicación de las noticias se hace más sencilla a través del teléfono"

Transmisión de señales mediante un código común al emisor y al receptor.

"la última comunicación de los dos escaladores se recibió a las 21 horas del jueves y en ella manifestaban su intención de desconectar la emisora de radio ante la tormenta que se avecinaba"

9 - incorporar

verbo transitivo

Unir una cosa a otra de manera que formen un todo homogéneo.

"este modelo de vehículo incorpora un carburador de dos difusores; el escritor incorporaba a sus relatos todos los nuevos mundos que descubría"

Levantar la parte superior del cuerpo al estar tumbado.

"incorporó la cabeza"

10 - uso

nombre masculino

Acción de usar.

"el uso de la calculadora está prohibido en el examen"

sinónimos: empleo, utilización

Ejercicio o práctica general de una cosa.

"el uso de una lengua extranjera ayuda a no olvidarla"

11 - conocimiento

nombre masculino

Acción de conocer.

"tal vez esta sea la primera y principal vía para el conocimiento de la verdad"

Facultad del ser humano para comprender por medio de la razón la naturaleza, cualidades y relaciones de las cosas.

"estudió durante años los mecanismos del conocimiento humano"

12 - barrera

nombre femenino

Obstáculo o cerca de mediana altura que sirve para impedir el paso o delimitar un terreno.

"la barrera de una frontera; la policía puso una barrera a la salida de los juzgados para impedir que los manifestantes agredieran al acusado"

Mecanismo formado por una barra que puede elevarse sobre uno de sus extremos para controlar el paso de vehículos.

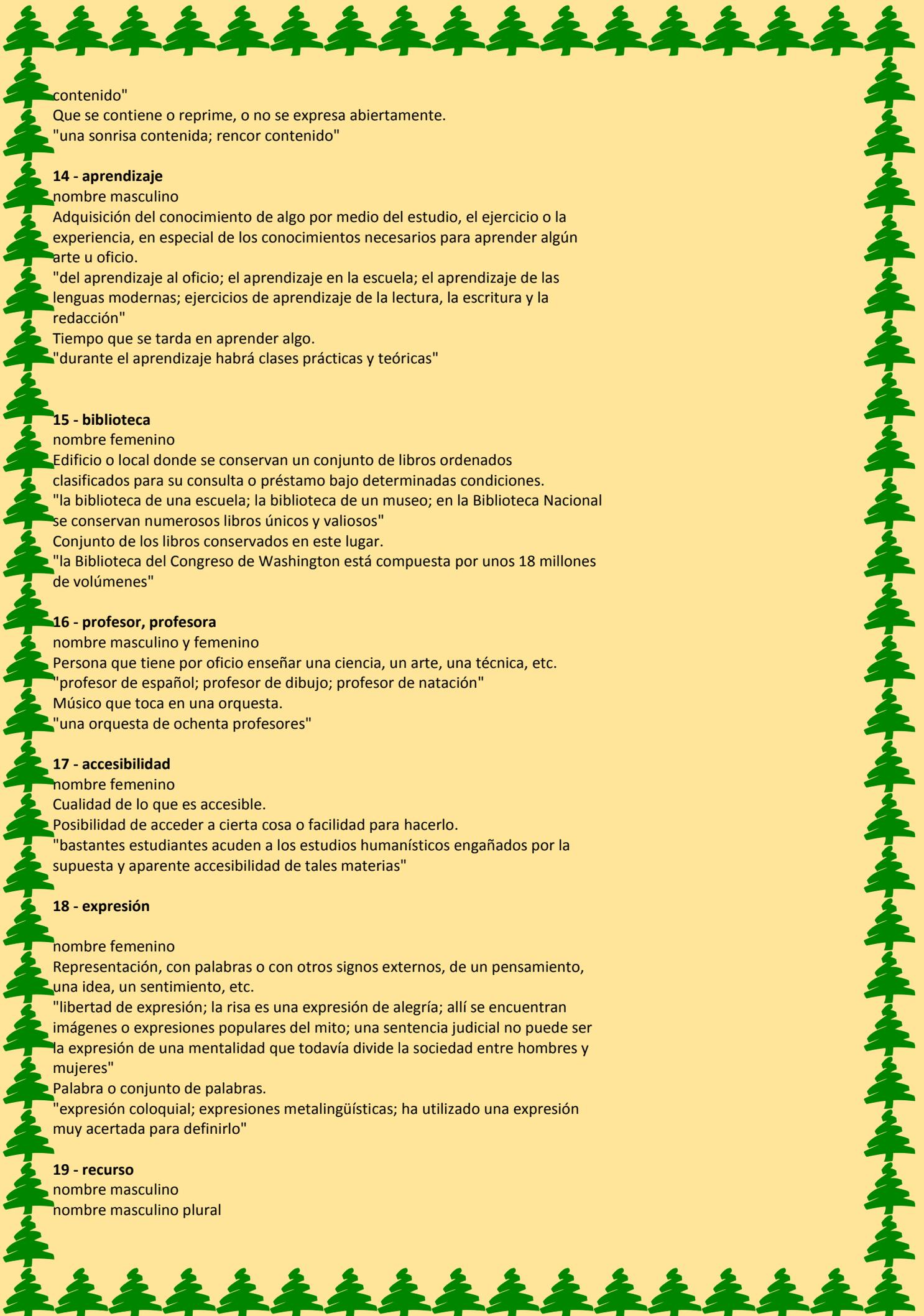
"paso a nivel con barrera"

13 - contenido, contenida

adjetivo

[persona] Que se contiene o que no expresa abiertamente sus sentimientos, estados de ánimo o impulsos.

"tiene un carácter irascible y poco sociable, pero en la reunión estuvo muy"



contenido"

Que se contiene o reprime, o no se expresa abiertamente.

"una sonrisa contenida; rencor contenido"

14 - aprendizaje

nombre masculino

Adquisición del conocimiento de algo por medio del estudio, el ejercicio o la experiencia, en especial de los conocimientos necesarios para aprender algún arte u oficio.

"del aprendizaje al oficio; el aprendizaje en la escuela; el aprendizaje de las lenguas modernas; ejercicios de aprendizaje de la lectura, la escritura y la redacción"

Tiempo que se tarda en aprender algo.

"durante el aprendizaje habrá clases prácticas y teóricas"

15 - biblioteca

nombre femenino

Edificio o local donde se conservan un conjunto de libros ordenados clasificados para su consulta o préstamo bajo determinadas condiciones.

"la biblioteca de una escuela; la biblioteca de un museo; en la Biblioteca Nacional se conservan numerosos libros únicos y valiosos"

Conjunto de los libros conservados en este lugar.

"la Biblioteca del Congreso de Washington está compuesta por unos 18 millones de volúmenes"

16 - profesor, profesora

nombre masculino y femenino

Persona que tiene por oficio enseñar una ciencia, un arte, una técnica, etc.

"profesor de español; profesor de dibujo; profesor de natación"

Músico que toca en una orquesta.

"una orquesta de ochenta profesores"

17 - accesibilidad

nombre femenino

Cualidad de lo que es accesible.

Posibilidad de acceder a cierta cosa o facilidad para hacerlo.

"bastantes estudiantes acuden a los estudios humanísticos engañados por la supuesta y aparente accesibilidad de tales materias"

18 - expresión

nombre femenino

Representación, con palabras o con otros signos externos, de un pensamiento, una idea, un sentimiento, etc.

"libertad de expresión; la risa es una expresión de alegría; allí se encuentran imágenes o expresiones populares del mito; una sentencia judicial no puede ser la expresión de una mentalidad que todavía divide la sociedad entre hombres y mujeres"

Palabra o conjunto de palabras.

"expresión coloquial; expresiones metalingüísticas; ha utilizado una expresión muy acertada para definirlo"

19 - recurso

nombre masculino

nombre masculino plural



(recursos)

Conjunto de bienes, riquezas o medios de subsistencia.

"no dispongo de recursos suficientes para comprar una casa"

(recursos)

Conjunto de elementos disponibles para resolver una necesidad o para llevar a cabo una empresa.

"recursos naturales; recursos humanos; recursos forestales"

20 - estudiante

nombre común

Persona que cursa estudios en un centro docente.

"estudiantes de medicina; los tres eran buenos estudiantes; debes intentar modificar algunas conductas y aprender técnicas, que te ayuden a mejorar tus hábitos de estudiante"

21 - capacidad

nombre femenino

Propiedad de poder contener cierta cantidad de alguna cosa hasta un límite determinado.

"capacidad de una vasija; una capacidad de diez litros; capacidad de un local"

Circunstancia o conjunto de condiciones, cualidades o aptitudes, especialmente intelectuales, que permiten el desarrollo de algo, el cumplimiento de una función, el desempeño de un cargo, etc.

21 - potencial

adjetivo

Que no es, no se manifiesta o no existe pero tiene la posibilidad de ser, de manifestarse o de existir en un futuro.

"un cliente potencial; solo la mitad o tres cuartas partes de la audiencia potencial ve la televisión cada día"

22 - portátil

adjetivo

[objeto] Que es fácil de mover y transportar de un lugar a otro por ser manejable y de pequeño tamaño.

"computadora portátil; televisor portátil; teléfono portátil; radio portátil"

23 - memoria

nombre femenino

Capacidad de recordar.

"tener buena memoria; me falla la memoria"

Imagen o conjunto de imágenes de hechos o situaciones pasados que quedan en la mente.

"sus palabras quedaron en la memoria de todos; de aquellos hechos apenas queda memoria"

sinónimos: recuerdo, remembranza

24 - electrónico, electrónica

adjetivo

De la electrónica o relacionado con ella.

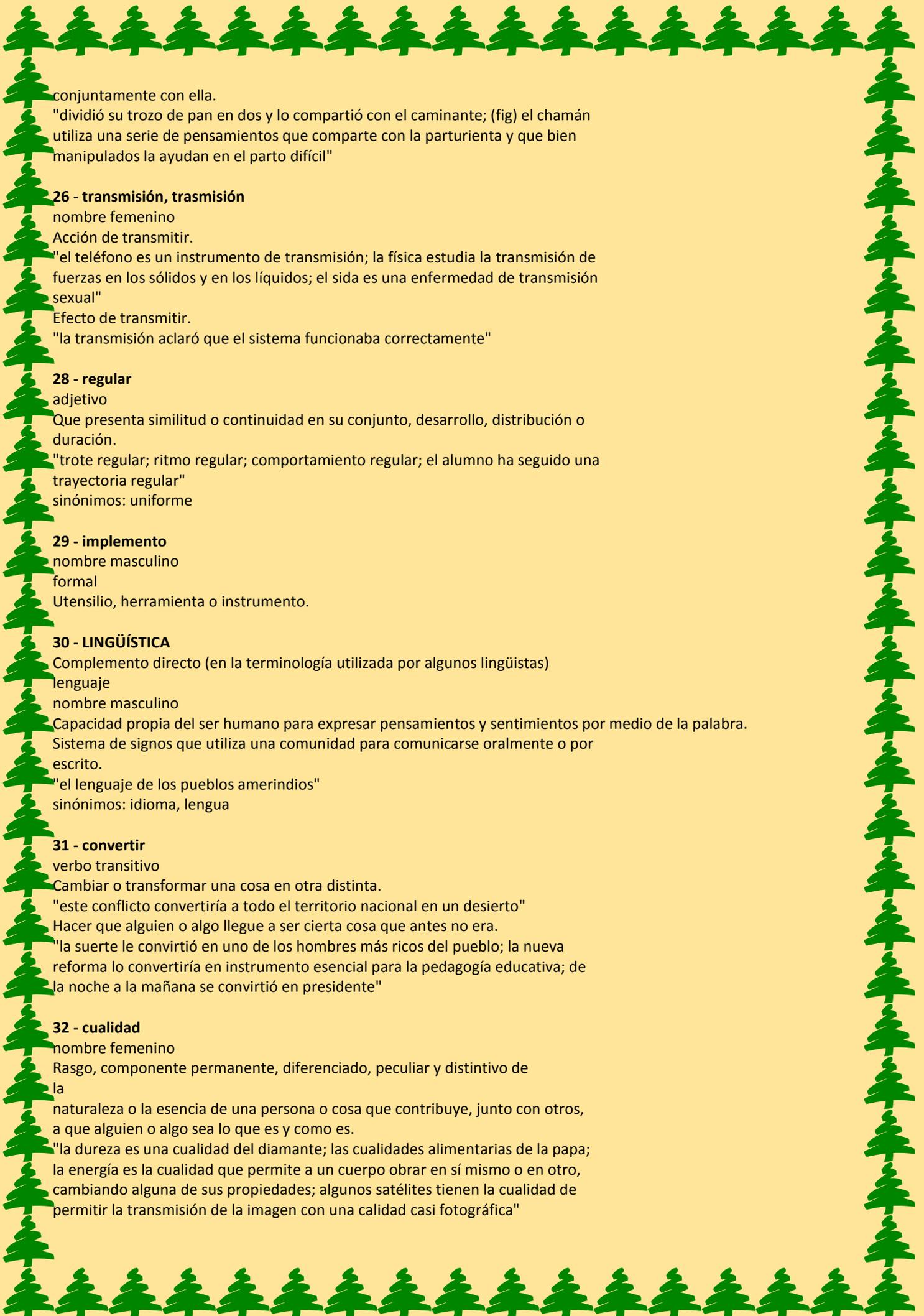
"aparato electrónico"

Del electrón o relacionado con él.

25 - Compartir

verbo transitivo

Dar [una persona] parte de lo que tiene para que otra lo pueda disfrutar



conjuntamente con ella.

"dividió su trozo de pan en dos y lo compartió con el caminante; (fig) el chamán utiliza una serie de pensamientos que comparte con la parturienta y que bien manipulados la ayudan en el parto difícil"

26 - transmisión, trasmisión

nombre femenino

Acción de transmitir.

"el teléfono es un instrumento de transmisión; la física estudia la transmisión de fuerzas en los sólidos y en los líquidos; el sida es una enfermedad de transmisión sexual"

Efecto de transmitir.

"la transmisión aclaró que el sistema funcionaba correctamente"

28 - regular

adjetivo

Que presenta similitud o continuidad en su conjunto, desarrollo, distribución o duración.

"trote regular; ritmo regular; comportamiento regular; el alumno ha seguido una trayectoria regular"

sinónimos: uniforme

29 - implemento

nombre masculino

formal

Utensilio, herramienta o instrumento.

30 - LINGÜÍSTICA

Complemento directo (en la terminología utilizada por algunos lingüistas)

lenguaje

nombre masculino

Capacidad propia del ser humano para expresar pensamientos y sentimientos por medio de la palabra.

Sistema de signos que utiliza una comunidad para comunicarse oralmente o por escrito.

"el lenguaje de los pueblos amerindios"

sinónimos: idioma, lengua

31 - convertir

verbo transitivo

Cambiar o transformar una cosa en otra distinta.

"este conflicto convertiría a todo el territorio nacional en un desierto"

Hacer que alguien o algo llegue a ser cierta cosa que antes no era.

"la suerte le convirtió en uno de los hombres más ricos del pueblo; la nueva reforma lo convertiría en instrumento esencial para la pedagogía educativa; de la noche a la mañana se convirtió en presidente"

32 - cualidad

nombre femenino

Rasgo, componente permanente, diferenciado, peculiar y distintivo de la

naturaleza o la esencia de una persona o cosa que contribuye, junto con otros, a que alguien o algo sea lo que es y como es.

"la dureza es una cualidad del diamante; las cualidades alimentarias de la papa;

la energía es la cualidad que permite a un cuerpo obrar en sí mismo o en otro,

cambiando alguna de sus propiedades; algunos satélites tienen la cualidad de

permitir la transmisión de la imagen con una calidad casi fotográfica"



33 - utilidad

nombre femenino

Capacidad que tiene una cosa de servir o de ser aprovechada para un fin determinado.

"mucho se puede discutir sobre la utilidad del estudio de las lenguas clásicas"

Provecho o beneficio que se saca de una cosa.

"no tires ese baúl, ya le encontraremos alguna utilidad"

34 - internet

nombre ambiguo

Red informática de nivel mundial que utiliza la línea telefónica para transmitir la información.

"navegar por internet; conectarse a internet; en internet puedes encontrar mucha información"

35 - elemento

nombre masculino

Parte que, junto con otras, constituye la base de una cosa o un conjunto de cosas materiales o inmateriales.

36 - actividad

nombre femenino

Cualidad o estado de lo que es activo.

"la actividad bursátil"

Capacidad de obrar o de producir un efecto.

"la actividad de un ácido"

37 - proceso

nombre masculino

Conjunto de fases sucesivas de un fenómeno o hecho complejo.

"proceso mental; el proceso de una enfermedad; los procesos erosivos que acontecen en las zonas desérticas son de tipo climático; le hubiera gustado poder ralentizar el proceso de unificación para encontrar un punto de igualdad en la unificación"

Procesamiento o conjunto de operaciones a que se somete una cosa elaborarla o transformarla.

para

"reunir los datos en una base que permita un proceso fácil de la información"

38 - invento

nombre masculino

Creación, diseño o producción de alguna cosa nueva que antes no existía.

"el invento de la computadora portátil tuvo una aceptación masiva e inmediata"

sinónimos: invención

Cosa que se crea, se diseña, se idea o se produce por primera vez.

"la máquina de vapor fue un gran invento que revolucionó los sistemas de producción"

sinónimos: invención

39 - progreso

nombre masculino

Mejora o avance que experimenta una persona o una cosa hacia un estado mejor, más avanzado o más desarrollado.

"John ha hecho muchos progresos hablando español; en la bolsa venezolana flota desde hace varios días una sensación de progreso alcista; con la aplicación"



de la máquina de vapor a la navegación y los progresos en ingeniería naval, los transportes marítimos se multiplicaron"

Desarrollo continuo, gradual y generalizado de una sociedad en los aspectos económico, social, moral, científico, cultural, etc.

40 - evolución

nombre femenino

Cambio o transformación gradual de algo, como un estado, una circunstancia, una situación, unas ideas, etc.

41 - generar

verbo transitivo

Producir cierto efecto o dar lugar a cierta consecuencia.

"el frotamiento de dos cuerpos genera calor; cuanto más se oponían las autoridades al rock, más entusiasmo generaba esta música entre la juventud"

42 - facilitar

verbo transitivo

Hacer fácil o posible algo

Proporcionar una cosa a alguien o hacer de intermediario para que la consiga.

43 - obtener

verbo transitivo

Llegar a tener cierta cosa que se quiere, se solicita o se merece.

"obtuvo grandes beneficios de sus negocios; ha obtenido buenos resultados en las pruebas"

Producir o extraer determinada cosa, generalmente a partir de otra.

"el aguardiente se obtiene por destilación del vino u otras sustancias; el color verde se puede obtener mezclando el azul y el amarillo"

44 - tipología

nombre femenino

Estudio de los tipos o modelos que se usan para clasificar en diversas ciencias o disciplinas científicas.

"tipología animal; tipología arquitectónica; tipología lingüística; tipología narrativa"

45 - innovar

verbo transitivo/verbo intransitivo

Cambiar las cosas introduciendo novedades.

"Darwin innovó las ciencias naturales con la formulación de la teoría de la evolución"

46 - creatividad

nombre femenino

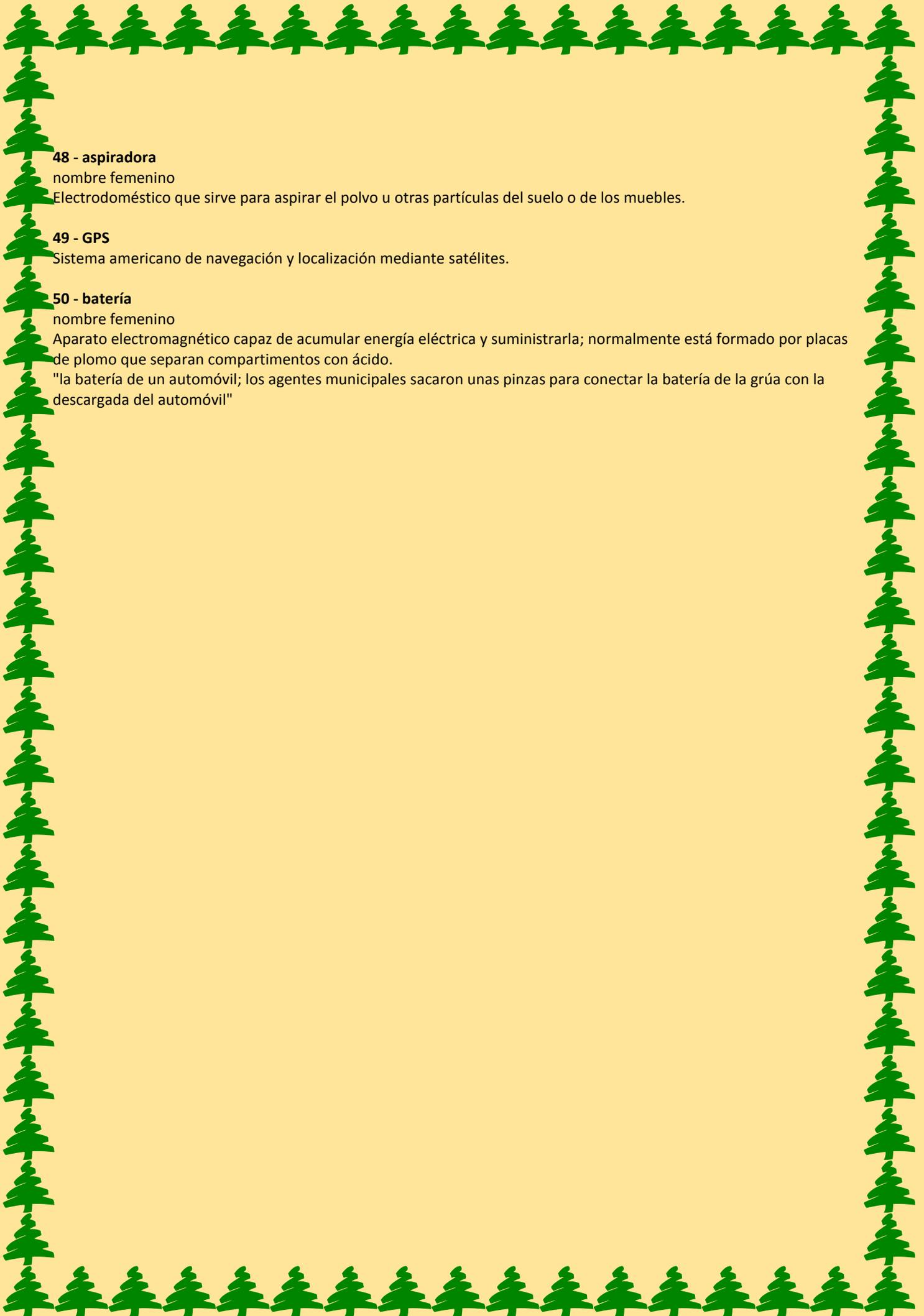
Capacidad o facilidad para inventar o crear.

"los juegos educativos estimulan la creatividad de los niños; demostró una enorme destreza y creatividad como en la composición de sus cuadros; a lo largo de toda la vida desarrolló una creatividad constante"

47 - jeringa

nombre femenino

Instrumento para introducir líquidos en conductos, cavidades o tejidos orgánicos o extraerlos del cuerpo, en especial para poner inyecciones; consiste en un tubo hueco de vidrio, metal o plástico con un émbolo en su interior que aspira o impele el líquido, según el movimiento que se le dé, y con un extremo terminado en una cánula donde se introduce una aguja hueca, que se clava en la parte del cuerpo en la que se quiere introducir o de la que se quiere extraer un líquido.



48 - aspiradora

nombre femenino

Electrodoméstico que sirve para aspirar el polvo u otras partículas del suelo o de los muebles.

49 - GPS

Sistema americano de navegación y localización mediante satélites.

50 - batería

nombre femenino

Aparato electromagnético capaz de acumular energía eléctrica y suministrarla; normalmente está formado por placas de plomo que separan compartimentos con ácido.

"la batería de un automóvil; los agentes municipales sacaron unas pinzas para conectar la batería de la grúa con la descargada del automóvil"

