Overseas Department Education Division KKL-JNF

חינוך ונוער
Youth & Education

קרן קימת לישראל
K K L - J N F

1

המצאות ישראליות
Inventos israelíes

Los participantes verán un video corto y rápido con imágenes de inventos israelíes. Deberán identificar tantos inventos como sea posible y hacer una lista.

Overseas Department Education Division KKL-JNF

חינוך ונוער
Youth & Education

קרן קיימת לישראל
K K L - J N F

2

המצאות ישראליות
Inventos israelíes

A. ¿Qué invento se forma con las siguientes letras: NIEKYDKSO?

B. ¿Cuál es la contribución de este invento y qué compañía lo inventó?

Overseas Department Education Division KKL-JNF

חינוך ונוער
Youth & Education

קרן קיימת לישראל
K K L - J N F

3

המצאות ישראליות
Inventos israelíes

A. ICQ fue el primer software que ofreció un servicio de mensajes inmediatosen internet, en 1996. Busquen en WhatsApp los siguientes emoticones, que se encuentran también en ICQ, y envíenlos a los miembros de su grupo :

B. ¿Qué empresa ha desarrollado este software y cuál es su singularidad?

Overseas Department Education Division KKL-JNF

חינוך ונוער
Youth & Education

קרן קיימת לישראל
K K L - J N F

4

המצאות ישראליות
Inventos israelíes

A. Gracias a mí, se puede crear sitios web sin costo y sin conocimientos previos. ¿Quién soy?
B. Envíen al moderador de la actividad dos ejemplos de sitios creados de esta manera, por medio de WhatsApp.

¿Lo sabías? Esta plataforma cuenta con más de 110 millones de usuarios en más de 190 países.

Overseas Department Education Division KKL-JNF

חינוך ונוער
Youth & Education

קרן קיימת לישראל
K K L - J N F

5

המצאות ישראליות
Inventos israelíes

He sido una de las innovaciones tecnológicas más importantes en nuestra industria desde la invención de la imprenta, hace más de un siglo. ¿Quién soy?

Sugerencia: Busquen en internet el nombre de Benny Landa.

Overseas Department Education Division KKL-JNF

חינוך ונוער
Youth & Education

קרן קיימת לישראל
K K L - J N F

6

המצאות ישראליות
Inventos israelíes

A. Verifiquen en la aplicación Waze quién de ustedes llegará primero a su casa en taxi, si se van ahora.
B. Consigan la firma de cinco participantes cuyos padres, o ellos mismos, usen Waze.

Overseas Department Education Division KKL-JNF

חינוך ונוער
Youth & Education

קרן קיימת לישראל
K K L - J N F

7

המצאות ישראליות
Inventos israelíes

A. Gracias a mí, se puede fotografiar el intestino delgado de una manera simple, precisa, cómoda y con bajo riesgo de complicaciones. ¿Quién soy?

B. Escriban un slogan creativo para este invento.

Overseas Department Education Division KKL-JNF

חינוך ונוער
Youth & Education

קרן קיימת לישראל
K K L - J N F

8

המצאות ישראליות
Inventos israelíes

A. Gracias a este invento, algunos discapacitados pueden levantarse, caminar e incluso abandonar la silla de ruedas. ¿Cuál es?

B. Encuentren una foto de este invento y envíenla al moderador.

Overseas Department Education Division KKL-JNF

חינוך ונוער
Youth & Education

קרן קיימת לישראל
K K L - J N F

9

המצאות ישראליות
Inventos israelíes

A. Soy estéril, diseñado para campos de batalla y zonas de desastre, peso menos de 100 kg y pueden instalarme rápidamente.

Sugerencia: El nombre de la compañía que me creó se compone de dos palabras que tienen las siguientes letras: SSY OLICTHNEGSEO.

B. ¿Qué virus ayudé a combatir?

Overseas Department Education Division KKL-JNF

חינוך ונוער
Youth & Education

קרן קיימת לישראל
K K L - J N F

10

המצאות ישראליות
Inventos israelíes

Gracias a mí, en 2017 se proveyó de agua a miles de personas que no disponían de agua potable debido a los huracanes que azotaron Houston y Miami. ¿Quién soy?

Sugerencia: Arye Kohavi, el fundador de la compañía, fue elegido como una de las cien mentes líderes a nivel mundial y uno de los más grandes inventores del mundo.

¿Lo sabías? En abril de 2018, como parte de las celebraciones del 70º Día de la Independencia de Israel, esta tecnología fue elegida como uno de los nueve inventos y tecnologías más destacados en Israel desde la creación del Estado.

Overseas Department Education Division KKL-JNF

חינוך ונוער
Youth & Education

קרן קיימת לישראל
K K L - J N F

11

המצאות ישראליות
Inventos israelíes

Uno de los desarrollos israelíes más conocidos es el riego por goteo. ¿En qué rubro los goteros condujeron a una revolución mundial, y por qué?

¿Lo sabías? En el 50º aniversario de la creación del Estado de Israel, los goteros de Netafim recibieron el reconocimiento de ser "el invento del jubileo".

A. ¿Por qué se desarrollaron tomates cherry en Israel?

B. Tomen una fotografía artística con tomates cherry y envíenla al moderador.

C. Comentario para el instructor: Esta tarea depende de su capacidad para conseguir los elementos necesarios, y del tiempo disponible para el grupo. Los tomates cherry, *Ptitim, Bamba y Shkedei Marak* fueron inventados en Israel. Estos insumos los esperarán en la mesa y junto a ellos encontrarán aceite, limón, especias y otras verduras. El grupo deberá preparar una sabrosa ensalada con al menos dos inventos israelíes. El equipo ganador será el que prepare la ensalada más deliciosa.

Overseas Department Education Division KKL-JNF

חינוך ונוער
Youth & Education

קרן קיימת לישראל
K K L - J N F

13

המצאות ישראליות
Inventos israelíes

A. ¿Qué kibutz produce el control biológico de plagas?
   1. Yavneh
   2. Maagan Michael
   3. Ramat Rachel
   4. Sde Eliyahu

B. ¿Cuál es la ventaja de este control biológico de plagas?

Overseas Department Education Division KKL-JNF

חינוך ונוער
Youth & Education

קרן קיימת לישראל
K K L - J N F

14

המצאות ישראליות
Inventos israelíes

A. ¿Qué países se mencionan en el sitio web de Aqua Maof Group?
http://aquamaof.com/default.asp

B. ¿Qué inventó esta compañía y cuál es la ventaja de este invento?

Hagan firmar a tantos participantes como sea posible cuyas familias hayan instalado el sistema Mobileye en su automóvil.

¿Lo sabías? En marzo de 2017, la compañía Mobileye fue vendida a Intel por US $15.300 millones, en la transacción más grande en la historia de la economía israelí.

A. ¿Quiénes de ustedes jugaron con Xbox One o Xbox 360? Hagan firmar al menos a tres participantes que lo hayan hecho.

B. ¿Qué empresa inventó la tecnología de la cámara Kinect? Expliquen cómo funciona.

Juegos israelíes:

A. ¿Cuáles son los colores del juego Rummikub y cuántos comodines hay?

B. El ganador en Rummikub es el jugador que _____

¿Lo sabías? En 1980, Rummikub ganó el premio al "Juego del año" en Alemania, y en 1983 ganó ese mismo premio en los Países Bajos. Sus ventas se estiman en más de 30 millones de juegos.

C. El nombre de este juego es la palabra japonesa para "cascada", y la tarjeta que lleva este nombre permite al jugador "derramar sobre sí" todas las cartas de ese mismo color. El juego es:

Overseas
Department
Education
Division
KKL-JNF

חינוך ונוער
Youth & Education

קרן קיימת לישראל
K K L - J N F

18

המצאות ישראליות
Inventos israelíes

¿En qué año se inventó el exprimidor de cítricos de Yitzhak Zaksenberg y cuál era su ventaja?

Overseas Department Education Division KKL-JNF

חינוך ונוער
Youth & Education

קרן קיימת לישראל
K K L - J N F

19

המצאות ישראליות
Inventos israelíes

El calentador de agua solar es un desarrollo israelí del Dr. Zvi Tabor, considerado uno de los inventos más destacados en el ámbito solar. ¿Qué es la energía solar?

1. La energía que proviene de la radiación del sol.
2. La energía generada a partir de una onda sonora.
3. La energía generada por el movimiento.

Overseas Department Education Division KKL-JNF

חינוך ונוער
Youth & Education

קרן קיימת לישראל
K K L - J N F

20

המצאות ישראליות
Inventos israelíes

A. Haga firmar a la mayor cantidad de participantes que tengan sandalias "Shoresh" (la compañía comercializa sus productos fuera de Israel con la marca Source).

B. ¿Qué otros productos desarrolla y comercializa Shoresh?

Desarrollos militares:

1. ¿Cuál es el uso principal de un dron?
   A. Misiones de espionaje y obtención de información en la retaguardia del enemigo.
   B. Bombardeo en tiempo de guerra.
   C. Fotografías aéreas para la preparación de mapas turísticos.
2. Israel ha desarrollado y ensamblado un tanque que se considera uno de los mejores del mundo. ¿Cuál es su nombre?
   A. Arieh B. Merkava C. Netaniahu
3. Fui elegido por la opinión pública como el principal invento de Israel en sus 70 años de existencia. ¿Quién soy?

Overseas Department Education Division KKL-JNF

חינוך ונוער
Youth & Education

קרן קיימת לישראל
K K L - J N F

22

המצאות ישראליות
Inventos israelíes

A. En un lado tengo un Maguen David y en el otro, un mapa de Eretz Israel. Las palabras "Keren Kayemet LeIsrael" aparecen debajo del mapa. Al comienzo de mi trayectoria, el dinero recaudado en mí ayudó a redimir tierras en Eretz Israel. ¿Quién soy?

B. Hagan firmar a la mayor cantidad posible de participantes que, ellos o sus familias, hayan donado al KKL _____ _____ .

¿Lo sabías? En muchos hogares e instituciones educativas se realizaba una ceremonia semanal relacionada con la alcancía azul, con la participación activa de padres y educadores, en la que se alentaba a los niños a donar parte de su dinero de bolsillo al _____ _____.

Mi nombre es Biofiltro. ¿Quién soy?

1. Una máquina especial para preparar café.
2. Una máquina especial para moler granos de café.
3. Un sistema que purifica el agua que no se filtra al suelo, para usarla con diversos fines.

Overseas Department Education Division KKL-JNF

חינוך ונוער
Youth & Education

קרן קיימת לישראל
K K L - J N F

24

המצאות ישראליות
Inventos israelíes

Hagan firmar a tantos participantes como sea posible a cuyas familias les guste comer *Bamba*, *Shkedei marak* y *Ptitim*.