

Clase Havdala: Lección 28: Arte y Ciencia Israeli



1. SALUDO INICIAL.
2. PRESENTACIÓN PROFESOR.
3. ORACIÓN.
4. PRESENTACIÓN SI HAY ALGÚN NIÑO NUEVO.
5. NIVEL Y TEMPORALIZACIÓN: Para el curso KITAH de 8 - 9 años dura 1 hora 20 minutos

Clase: ¡Los Grandes Inventos de Israel Vienen de Hashem!

Tema: Ciencia y Tecnología Israelí: La Mano de Hashem en la Innovación

Objetivo: Mostrar cómo los avances científicos de Israel son una bendición de Hashem y cómo nosotros, con emuná (fe) y tefilá (oración), podemos ser los próximos inventores que ayuden al mundo.

Introducción: "La Ciencia es un Regalo de Hashem" (5-7 min)

Pregunta:

¿Alguna vez se han preguntado cómo Israel, un país tan pequeño, inventa cosas tan GRANDES que ayudan a todo el mundo?

Explicación:

-"La Torá nos dice que la sabiduría viene de Hashem (Proverbios 2:6). Los científicos israelíes tienen éxito porque usan su inteligencia para Tikun Olam (arreglar el mundo), ¡y eso es un regalo del Cielo!

Hoy veremos inventos increíbles, entenderemos que son milagros disfrazados de ciencia, y aprenderemos cómo nosotros podemos ser inventores con la ayuda de Hashem."

Los Inventos de Israel: ¡Milagros Modernos! (15 min)

Riego por Goteo (Netafim)

-¿Qué hace? cultivar plantas en el desierto con muy poca agua.

¡Hashem nos dio el desierto, pero también la sabiduría para hacerlo florecer! (Isaías 35:1). Esto es un nes (milagro) de la ciencia.

PillCam (Cámara Ingerible)

¿Qué hace? Una cápsula con cámara que revisa el cuerpo sin cirugías.

Hashem creó el cuerpo humano de manera perfecta, y ahora nos permite ver dentro de él para sanar enfermedades. ¡Es como si nos diera 'superpoderes' a los científicos!"

Waze (GPS Inteligente)

¿Qué hace? Ayuda a millones de personas a no perderse.

"Así como Hashem guio al pueblo judío en el desierto con una columna de fuego (Éxodo 13:21), ¡ahora nos guía con tecnología israelí!"

Dinámica: Pídele a los niños que imaginen cómo Hashem inspiró a estos científicos (ej.: ¿Creen que el inventor de Waze se inspiró en la historia de la Torá?)

Actividad Práctica: "Inventores con Emuná" (20 min)

Parte 1: Experimento del Volcán (Ciencia con Propósito)

Materiales

- Bicarbonato,
- vinagre,
- colorante rojo,
- botella plástica
- plastilina.

Explicación:

Este experimento nos muestra cómo pequeñas ideas (como mezclar ingredientes) pueden crear algo grande ¡como los inventos de Israel! Pero recordemos: La verdadera fuerza viene de Hashem.

Parte 2: Oración por la Sabiduría

Cada niño escribe o dibuja un invento que le gustaría crear para ayudar al mundo (ej.: un robot que alimente a los pobres, una máquina que limpie los océanos).

Tefilá grupal:

"Hashem, danos sabiduría como a los científicos de Israel, para usar nuestra inteligencia en *mitzvot* y ayudar a los demás. ¡Amén!

Cierre: ¡Tú Puedes Ser el Próximo Inventor! (5 min)

Frase final:

Hashem nos dio un cerebro para pensar, un corazón para sentir y manos para crear. ¡Ustedes pueden ser los próximos tanaim (sabios) que inventen soluciones con la ayuda de Hashem!

Acción simbólica: Los niños "firman" sus dibujos de inventos como "Científicos al Servicio de Hashem".