

MANZANA Y OCEANO

(Spanish Outline for Apple and Ocean Presentation for Facilitator)

1. El Globo – “Hoy vamos a estudiar sobre el planeta tierra”
2. 3 preguntas: ¿Que fracción del planeta es tierra, agua y agua potable? Usar tarjetas de fracciones
3. Un Modelo: la manzana y el plato
4. Las reglas: yo corto - uds cortan - yo dibujo - uds dibujan

La Tierra:

- 4 pedazos: $\frac{1}{2}$ y $\frac{1}{2} = \frac{1}{4}$
- que fraccion? Un cuarto
- corten
- que representa? $\frac{1}{4}$ es tierra y $\frac{3}{4}$ son agua
- dibujar en el plato
- PPt

- Un cuarto en 2 = $\frac{1}{8}$
- Que fraccion? Un octavo
- Corten
- Que representa? Tierra Inhabitable
- Plato – dibujar persona no
- PPt

- No cortar – otro $\frac{1}{8}$
- Que fraccion? Un octavo
- Que representa? Tierra Habitable
- Plato – dibujar persona si
- PPt

- Cortar $\frac{1}{8}$ en 2 = $\frac{1}{16}$
- Cortar $\frac{1}{16}$ en 2 = $\frac{1}{32}$
- Que fraccion? Un treintaydosavo
- Corten
- Que representa? Tierra Cultivable (arable)
- Plato con color verde
- PPt

- Cortar pedazo pequeño
- Que fraccion? $\frac{3}{10.000}$
- Corten
- Que representa? Agua Potable
- Plato – dibujar 8 puntos en toda la tierra
- PPt

Cambien de trabajo

El Oceano

- Cortar un cuarto en 2 = $1/8$
- Cortar un octavo en 2 = $1/16$
- Que fraccion? Un dieciseisavo
- Corten
- Que representa? Las Zonas Costeras Productivas (90% de la pesca)
- Plato – dibujar un pez
- PPt

- Cortar pedazo pequeño
- Que fraccion? ?? $3/4.000$
- Que representa: Zonas de Ascensión Hidráulicas (6 zonas en el Oeste)