

TÍTULO DEL PROYECTO: COMERCIO JUSTO

Materia/materias: MATEMÁTICAS

Grupo/s: 2ºA y 2ºB

1. OBJETIVO

Va a tener lugar la asamblea anual de la FAO y habéis sido elegidos para traer datos que demuestren que hay que apoyar desde esta organización el COMERCIO JUSTO. Tendréis que realizar una presentación con los resultados de vuestra investigación y explicar cómo habéis calculado los datos.

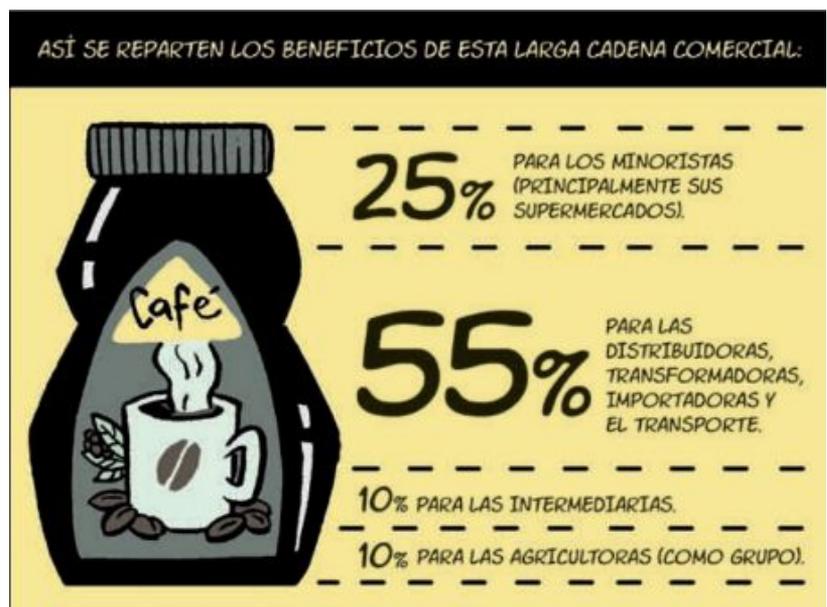
2. ACTIVIDADES

1. Leer el cómic de Comercio Justo y contestar a las siguientes preguntas por turno.
 - a. ¿De dónde proceden los productos que venden en la nueva tienda de Samuel?
 - b. ¿Por qué se llama al café "oro negro"?
 - c. ¿Qué porcentaje de la población de Etiopía se dedica a cultivar el café? La población de Etiopía es de 100 millones de personas ¿cuántas se dedican a trabajar en el café?
 - d. ¿Por qué no es rica la población de Etiopía teniendo tanto café (oro negro) como tienen?
 - e. ¿Cuáles son los dos principios de la soberanía alimentaria? ¿qué os parecen?
 - f. ¿Pensáis que es bueno comprar en tiendas de comercio justo? Escribid al menos tres razones.lo transporta

2. La familia Aksum, que vive del café produce y vende café por valor de 2500 euros. Calcula cómo se reparte este beneficio entre:

- a. el supermercado que lo vende,
- b. los intermediarios que les compran a ellos el café y se lo venden a la distribuidora,
- c. la empresa que, lo prepara ,lo empaqueta y lo transporta.
- d. La familia de Aksum

¿Os parece justo?



3. Si la familia de Aksum decide empezar a trabajar con Comercio Justo, el beneficio que obtendrían sería de un 35%. ¿Cuánto ganarían en este caso al año?



4. Champey es una mujer de Camboya que trabaja en una fábrica textil. Se levanta a las 5 de la mañana cada día y trabaja entre 10 y 12 horas cada día. Su fábrica produce ropa para Zara.

DESGLOSE DE LOS GASTOS DE UNA CAMISETA



- ¿Qué % se lleva cada agente involucrado en la fabricación y venta de la camiseta?
- Representa en una gráfica los resultados.
- Champey trabaja 14 horas al día y solamente descansa los domingos, El ritmo de trabajo que le exigen es de una camiseta cada 10 minutos. Calculad cuánto gana Champey al día y cuánto gana Champey al mes.
- ¿Con el dinero de la venta de cuántas camisetas podríamos pagar el mes a Champey?
- Completa esta tabla

Tiempo de trabajo de Champey en horas	1	2	4	8	10	12	13	14
Camisetas fabricadas								

6. Representa estos datos en una gráfica. Haz los ejes en tu cuaderno con una regla y gradúalos correctamente

7. ¿Son el tiempo de trabajo y las camisetas directamente proporcionales? ¿por qué?

Ventas de productos certificados Fairtrade en Alemania (Mio. EUR)*



* tomando el promedio de precios finales al consumidor

8. ¿Cuántas ventas hubo en los siguientes años: 1995, 2000, 2006 y 2010?
9. A partir de qué año crece de forma muy importante la venta de productos Fairtrade?
10. ¿En algún momento bajan las ventas?
11. Pasad las ideas a una tabla como esta:

Ideas para explicar de las razones por la que hay que apoyar el comercio justo	Datos en los que nos apoyamos
.....

Trabajo final: Elaborad una presentación en la que expongáis vuestras ideas.

PRODUCTOS DE COMERCIO JUSTO



El sello indica que el producto cumple con los criterios de comercio justo



Garantiza un precio y condiciones de trabajo dignas para los productores



Promueve el desarrollo de la comunidades en países en vías de desarrollo

5. DOCUMENTOS DEL PROYECTO

Estos son los documentos que usaremos en el proyecto:

1. Guión del trabajo con el proceso de trabajo y las actividades.
2. [Seguimiento.](#)
3. [Evaluación/coevaluación/autoevaluación.](#)

6. MATERIAL QUE HAY QUE ENTREGAR O COMPARTIR CON TERESA/CARMEN

1. *Resultados de las actividades de la 1 a la 11, bien ordenados y escritos con claridad.*
2. *Trabajo final: presentación digital y exposición en clase.*
3. *Hoja de seguimiento.*
4. *Rúbrica de coevaluación.*