**ACTIVIDAD MATEMÁTICAS CAMBIO DE MONEDA 1ª ETAPA FREETOWN – FUERTEVENTURA.**

Se pretende que el alumnado:

* Sea capaz de resolver problemas de proporcionalidad y porcentajes sencillos
* Sea capaz de realizar cambio de moneda.
* Sea capaz de elegir la oferta más ventajosa económicamente.

1º) Al alumnado se le proporciona:

* El tipo de cambio de la moneda de Sierra Leona: 1 $ = 8.500 Leones.
* La cantidad de dinero que tienen que cambiar: 12.750.000 Leones.

2º) Se le presentan las siguientes alternativas de cambio de diferentes empresas:

* Empresa 1: Se queda con un 2% del cambio.
* Empresa 2: Se queda con 300.000 Leones.
* Empresa 3: Se queda con 35 $.

3º) El alumnado deberá seleccionar (sin hacer ningún calculo) la empresa que considere más ventajosa.

4º) El alumnado deberá realizar los cálculos para comprobar si ha hecho lo correcto.

5º) El alumnado deberá realizar una reflexión sobre la diferencia que existen entre el valor de la moneda de Sierra Leona y el dólar.