

UNIVERSIDAD ANÁHUAC
MÉXICO NORTE

ECONOMÍA INTERNACIONAL
Verano 2021

Nombre: _____

TAREA 3

El presente trabajo deberá enviarse de manera individual a más tardar el martes 24 de agosto de 2021 antes de las 19:00 horas (7:00pm) contestada a mano (con letra legible) y escaneada (o fotografiada con celular) al correo electrónico gabriel.casillas@banorte.com.

Derecho Especial de Giro (DEG)

A continuación se presentan los elementos de la valuación del DEG que lleva a cabo el Fondo Monetario Internacional (FMI) diariamente al 4 de agosto de 2021 (https://www.imf.org/external/np/fin/data/rms_sdrv.aspx):

Moneda	Monto de la moneda que forma el DEG	Tipo de cambio (con respecto al dólar de los Estados Unidos)
Yuan de China	1.0174	6.45865
Euro	0.38671	1.1856
Yen de Japón	11.9	109.1350
Libra esterlina	0.085946	1.3927
Dólar de los Estados Unidos	0.58252	1.0000

Por favor lleve a cabo los siguientes ejercicios:

1. Calcule y escriba en el espacio que se provee a continuación el tipo de cambio DEG por dólar y dólar por DEG (favor de escribir las 'fórmulas' utilizadas en el espacio que se provee en la página 2):

1 DEG = _____ USD

1 USD = _____ DEG

Espacio para escribir las operaciones:

2. ¿Qué ocurriría con el tipo de cambio DEG por dólar y dólar por DEG, si el peso mexicano se volviera moneda de reserva y el FMI determinara que formará parte del DEG? Y ¿Qué porcentaje tendría el peso mexicano en el DEG? Por favor escriba sus respuestas en el espacio correspondiente.

Asuma que 5 pesos formarían parte del DEG y que el tipo de cambio peso-dólar del 4 de agosto se ubicó en 19.9547

Moneda	Monto de la moneda que forma el DEG	Tipo de cambio (con respecto al dólar de los Estados Unidos)	Monto equivalente en dólares*	%DEG
Yuan de China	1.0174	6.45865		
Euro	0.38671	1.1856		
Yen de Japón	11.9	109.1350		
Libra esterlina	0.085946	1.3927		
Peso mexicano	5.0000	19.9547		
Dólar de los EE.UU.	0.58252	1.0000		

*Al 4 de agosto de 2021

1 DEG = _____ USD

1 USD = _____ DEG

Porcentaje del peso mexicano en el DEG = _____%