

EJERCICIOS PROPUESTOS
LA DEPRECIACIÓN DE LA MONEDA NACIONAL Y LA RENTABILIDAD EN
NUEVOS SOLES DE DEPÓSITOS EN DÓLARES

- 1.- Si el tipo de cambio nominal esperado a fin de año es de 3.6 nuevos soles por dólar, y el tipo de cambio actual es de 3.45 nuevos soles por dólar.
 - a) Hallar la depreciación esperada del nuevo sol respecto al dólar en el periodo respectivo
 - b) Hallar la apreciación esperada del dólar respecto al nuevo sol en el periodo respectivo

- 2.- En relación al problema N° 1, hallar la apreciación esperada diaria del nuevo sol respecto al dólar

- 3.- Si la depreciación esperada anual del nuevo sol respecto al dólar asciende a 6%. ¿cuál es la depreciación esperada mensual?

- 4.- Si la depreciación del nuevo sol respecto al dólar en los 3 primeros meses del año fue del 1% y el objetivo de la política monetaria y cambiaria es que a fin de año la depreciación sea del 6%, ¿cuál debería ser la depreciación en los meses restantes del año?

- 5.- En relación al ejercicio N° 4, hallar la depreciación mensual en cada uno de los meses que restan.

- 6.- Si se espera que la tasa de interés efectiva mensual en dólares sea del 1% (tasa pasiva) y la depreciación esperada mensual del nuevo sol respecto al dólar ascienda al 0.5%, estimar la tasa de rentabilidad en nuevos soles de un depósito de un capital en dólares en un banco comercial que paga la tasa antes mencionada.

- 7.- De acuerdo al ejercicio anterior, si Ud. deposita \$1,000 en el banco comercial, estimar:
- a) la rentabilidad en dólares en un periodo de un mes.
 - b) la rentabilidad en nuevos soles en un periodo de un mes.
- 8.- El tipo de cambio esperado a fin de año es de 3.6 nuevos soles por dólar, y el día de hoy el tipo de cambio asciende a 3.45 nuevos soles por dólar, por otro lado, la tasa de interés efectiva anual en dólares es del 6%. Hallar la rentabilidad en nuevos soles de un depósito en dólares de 42 días.
- 9.- En relación al ejercicio anterior, asumir que la tasa de interés efectiva mensual en dólares es del 0.5% .
- 10.- En los últimos días se ha podido apreciar que el tipo de cambio ha disminuido obligando al Banco Central de Reserva del Perú a intervenir en el mercado cambiario comprando dólares a cambio de moneda nacional. Una persona determinada tenía un depósito en dólares de una cantidad de \$10,000 hace 7 días cuando el tipo de cambio tenía un valor de 3.45 nuevos soles por dólar. Asumiendo que el día de hoy, el tipo de cambio es de 3.35 nuevos soles por dólares, estime la variación del capital de dicha persona en nuevos soles y la tasa de variación de su capital en los últimos 7 días.