



INTERÉS SIMPLE

001	Un individuo tiene 700 € en un banco a un rédito del 2%. Para sus gastos retira todos los años los intereses que le produce el capital. ¿Qué dinero retira al año?	2/3/4E
002	¿Cuánto producen 5000 € a intereses simples del 4% durante 3 años? ¿Y durante 5 meses? ¿Y durante 50 días?	2/3/4E
003	Una persona consigue un préstamo de 900 € al 7% durante un año. ¿Cuánto debe devolver al final del año?	2/3/4E
004	Un capital de 600 € está produciendo durante 90 días al 6%. ¿Cuál es el interés?	2/3/4E
005	¿Qué interés recibiremos por una inversión de 4500 € al 4% anual si se retira 2 meses y 9 días después del comienzo de la inversión?	2/3/4E
006	¿A qué tanto por ciento de interés simple hay que prestar un capital de 400 € para que en tres años se conviertan en 480 €?	2/3/4E
007	¿Cuánto tiempo hay que tener 500 € al 3% de interés simple para que se conviertan en 600 €?	2/3/4E
008	Un capital, junto con sus intereses simples de 3 años al 5% asciende a 699 €. ¿Cuál es ese capital?	2/3/4E
009	Averigua el capital que he invertido en un banco al 4.5% durante 2 años si en total me han devuelto 1463 €?	2/3/4E
010	¿Cuántos años tardará en duplicarse un capital invertido al 4% de interés simple?	2/3/4E
011	¿Cuánto tiempo tarda en triplicarse un capital al 5% de interés simple? ¿Y en quintuplicarse?	2/3/4E

INTERÉS COMPUESTO

001	¿En cuánto se convertirán 3200 €, prestados durante 4 años, al 4.5% de interés compuesto?.	3/4E
002	Un capital de 500 € se coloca al 4% de interés compuesto durante 7 años. ¿Qué capital se forma?	3/4E
003	Un señor ingresa en un banco 5000 €. Los intereses se acumulan al capital. El banco le da un rédito al 6%. ¿Cuál es el capital que reúne en 6 años?	3/4E
004	¿En cuánto se convierten 2000 € durante 10 años al 4% de interés compuesto?	3/4E
005	Halla el capital que se forma al depositar 600 € durante 10 años al 6%.	3/4E
006	Un señor deposita en un banco 350 € que le paga un rédito del 5%. ¿Cuánto dinero tendrá al cabo de 13 años?	3/4E
007	Juan y Pepe ingresan cada uno 3550 € para dejarlo durante 7 años, al 5% de interés. Juan lo deja en el banco cada año pero Pepe, acuciado por los gastos, retira los intereses generados al finalizar cada año. ¿Cuánto dinero habrán producido los respectivos 3550 € al cabo de dichos siete años?	3/4E
008	¿Qué capital al 4% de interés compuesto se convierte a los 3 años en 150 €?	3/4E
009	Un cierto capital produce intereses compuestos durante 12 años al 5%. El capital al cabo de estos 12 años es de 7320 €. ¿Cuál era el capital inicial?	3/4E
010	Un señor quiere formar un capital de 30000 € en 12 años. ¿Cuánto ha de entregar al banco si éste le da anualmente un rédito del 5%?	3/4E
011	¿A qué tanto por ciento de interés compuesto ha de colocarse un capital de 250 € para que en 2 años se convierta en 275 €?	3/4E
012	¿A qué tanto por ciento de interés compuesto ha de colocarse un capital de 100 € para que en 3 años se convierta en 200 €?	3/4E