

RA00001	Qual è l'interesse su un capitale di euro 3.200 maturato in 3 anni al tasso annuo del 7%?	a) 762 euro.	b) 864 euro.	c) 738 euro.	d) 672 euro.	d
RA00002	Per quanto tempo è stato impiegato un capitale di 3.650 euro per dare l'interesse di 40 euro al 4%?	a) 115 giorni.	b) 90 giorni.	c) 110 giorni.	d) 100 giorni.	d
RA00003	Per quanto tempo è stato impiegato un capitale di 6.000 euro per dare l'interesse di 6.525 euro al 7,25%?	a) 13 anni.	b) 15 anni.	c) 16 anni.	d) 14 anni.	b
RA00004	Vincenzo desidera investire in un conto che paga il 5% all'anno e vuole avere 972 euro di interesse dopo 18 anni. Quanto deve investire?	a) 1.080 euro.	b) 1.680 euro.	c) 1.880 euro.	d) 1.280 euro.	a
RA00005	Quale tra le seguenti affermazioni è corretta?	a) Nessuna delle alternative proposte è corretta.	b) L'interesse viene detto composto quando alla fine del periodo di capitalizzazione invece di essere pagato o riscosso, è sottratto al capitale iniziale che lo ha prodotto.	c) L'interesse viene detto composto quando alla fine del periodo di capitalizzazione non è aggiunto al capitale iniziale che lo ha prodotto ma è pagato o riscosso.	d) L'interesse viene detto composto quando alla fine del periodo di capitalizzazione invece di essere pagato o riscosso, è aggiunto al capitale iniziale che lo ha prodotto.	d
RA00006	Luca ha 20.000 euro e vuole investirli. La sua banca gli ha offerto un tasso del 9,5% annuo. Quanti interessi guadagnerà dopo tre anni?	a) 3.500 euro.	b) 1.900 euro.	c) 9.500 euro.	d) 5.700 euro.	d
RA00007	In quanti mesi un capitale di euro 35.750 investito al tasso del 5,25% ha fruttato interessi per euro 2.502,50?	a) 7 mesi.	b) 18 mesi.	c) 16 mesi.	d) 12 mesi.	c
RA00008	A quanto ammonta il capitale che produce in 4 mesi un interesse di euro 1.000 al tasso d'interesse del 4%?	a) 90.000 euro.	b) 65.000 euro.	c) 75.000 euro.	d) 85.000 euro.	c
RA00009	Quale somma deve essere depositata in banca al 6,5% per ottenere una rendita annua pari a 1.040 euro ogni sei mesi?	a) 32.200 euro.	b) 31.800 euro.	c) 32.000 euro.	d) 30.000 euro.	c
RA00010	Una scuola ha acquistato una partita di carta igienica e avendo pagato in contanti ha ottenuto uno sconto del 26%, versando a saldo l'importo di 4.736 euro. Quanto avrebbe pagato la scuola se non avesse usufruito dello sconto?	a) 6.200 euro.	b) 6.500 euro.	c) 6.400 euro.	d) 5.800 euro.	c
RA00011	Calcolare a quale tasso bisogna impiegare il capitale di 1.950 euro per avere l'interesse di 251,55 euro in 3 anni.	a) 4,3%.	b) 4,1%.	c) 5,1%.	d) 4,5%.	a
RA00012	Marco vuole ricavare 2.000 euro l'anno dal suo investimento di euro 15.000. A quale tasso di interesse ha bisogno di investire questo denaro?	a) A circa il 15,42 %.	b) A circa il 13,21 %.	c) A circa il 13,33 %.	d) A circa il 15,33 %.	c
RA00013	Lucia ha acquistato una stanza da letto usufruendo di uno sconto del 16% e spendendo in tal modo 7.140 euro. Quanto avrebbe speso Lucia se non avesse ottenuto lo sconto?	a) 8.550 euro.	b) 8.400 euro.	c) 8.500 euro.	d) 7.850 euro.	c

RA00014	Quale somma deve essere depositata in banca al 3,5% per ottenere una rendita annua pari a 49 euro mensili?	a) 16.000 euro.	b) 17.200 euro.	c) 17.000 euro.	d) 16.800 euro.	d
RA00015	A quanto corrisponde il capitale che, impiegato al tasso del 2,8% per un anno, ha fruttato interessi per euro 1.291,36?	a) 63.750 euro.	b) 45.125 euro.	c) 54.225 euro.	d) 46.120 euro.	d
RA00016	Sapendo che un capitale di 1.350 euro impiegato al tasso del 5,75% ha fruttato un interesse pari a 155,25 euro, calcolare il tempo di impiego.	a) 3 anni.	b) 1 anno.	c) 4 anni.	d) 2 anni.	d
RA00017	Calcolare quale tasso è stato applicato a un capitale di 6.300 euro sapendo che in 2 anni ha fruttato un interesse di 189 euro?	a) 2,5%.	b) 2%.	c) 1,5%.	d) 1%.	c
RA00018	Calcolate quali somme avete rispettivamente pagato se avete ottenuto uno sconto del 20% su 62.500 euro e del 5% su 55.300 euro.	a) 50.000 euro; 52.535 euro.	b) 50.250 euro; 52.835 euro.	c) 50.250 euro; 52.535 euro.	d) 50.000 euro; 52.835 euro.	a
RA00019	Un centro riabilitativo ha acquistato due dozzine di stampelle, e avendo pagato in contanti ha ottenuto uno sconto del 20% sul prezzo di listino. Quanto avrebbe pagato le stampelle sapendo che ha ottenuto uno sconto di 122,40 euro?	a) 620 euro.	b) 602 euro.	c) 612 euro.	d) 522 euro.	c
RA00020	A quanto corrisponde il montante di un capitale di euro 800, con un tasso annuo di 6,20% per 1 anno e 4 mesi?	a) Circa 849,60 euro.	b) Circa 866,13 euro.	c) Circa 766,13 euro.	d) Circa 549,60 euro.	b
RA00021	Dato un tasso del 2,1% calcolare quale capitale deve essere impiegato per produrre in 3 anni un interesse pari a 163,80 euro.	a) 2.400 euro.	b) 2.500 euro.	c) 2.600 euro.	d) 2.700 euro.	c
RA00022	Quale interesse produce un capitale di euro 21.250 in 5 anni e 6 mesi al tasso annuo del 6,5%?	a) Circa 7.996,77 euro.	b) Circa 7.597,75 euro.	c) Circa 7.569,75 euro.	d) Circa 7.596,87 euro.	d
RA00023	A quanto corrisponde il montante di un capitale di euro 600, con un tasso annuo di 5,8% per 70 giorni?	a) Circa 666,67 euro.	b) Circa 636,25 euro.	c) Circa 642,50 euro.	d) Circa 606,67 euro.	d
RA00024	Un certo capitale è stato investito al tasso del 2,50% per un tempo di 8 mesi, al termine del quale si è ottenuto l'interesse di euro 100. Qual è l'ammontare del capitale investito?	a) 6.000 euro.	b) 5.500 euro.	c) 6.500 euro.	d) 5.000 euro.	a
RA00025	A quanto ammonta l'interesse prodotto da un capitale di euro 6.920 impiegato per 11 anni al tasso d'interesse del 4,6%?	a) 3.511,52 euro.	b) 3.521,52 euro.	c) 3.601,52 euro.	d) 3.501,52 euro.	d
RA00026	Quale somma deve essere depositata in banca al 2,1% per ottenere una rendita annua pari a 45,50 euro mensili?	a) 26.000 euro.	b) 27.000 euro.	c) 26.500 euro.	d) 25.500 euro.	a

RA00027	Quale tra le seguenti affermazioni è corretta?	a) L'interesse è il compenso che spetta a chi presta ad un'altra persona, una somma di denaro per un certo tempo.	b) L'interesse è la paga che spetta a chi presta ad un'altra persona, un bene per un certo tempo.	c) Nessuna delle alternative proposte è corretta.	d) L'interesse è il compenso che spetta a chi chiede ad un'altra persona, una somma di denaro per un certo tempo.	a
RA00028	Una società ha ricevuto un preventivo di 70.000 euro per arredare i nuovi uffici; pagando in contanti ottiene una riduzione di 24.500 euro. Quale percentuale di sconto è stata applicata?	a) 34,5%.	b) 35,5%.	c) 34%.	d) 35%.	d
RA00029	A quanto corrisponde il montante di un capitale di euro 500, con un tasso annuo di 4,25% per tre anni?	a) 763,75 euro.	b) 642,50 euro.	c) 436,22 euro.	d) 563,75 euro.	d
RA00030	Quanto vale il montante di un risparmiatore che investe un capitale di euro 32.000 al tasso del 3,25% per 9 mesi?	a) 35.780 euro.	b) 33.780 euro.	c) 32.780 euro.	d) 37.780 euro.	c
RA00031	Quale tra le seguenti affermazioni è corretta?	a) Il montante è pari al capitale iniziale.	b) Nessuna delle alternative proposte è corretta.	c) Il montante è pari agli interessi maturati.	d) Il montante è pari alla somma di capitale iniziale più gli interessi maturati.	d
RA00032	Un coloritore ha acquistato del materiale vario per un valore di 3.500 euro, pagando in contanti ottiene una riduzione di 210 euro. Quale percentuale di sconto è stata applicata?	a) 5,5%.	b) 5%.	c) 6%.	d) 4%.	c
RA00033	Sapendo che un capitale di 1.950 euro impiegato al tasso del 4,3% ha fruttato un interesse pari a 251,55 euro, calcolare il tempo di impiego.	a) 1 anno.	b) 4 anni.	c) 3 anni.	d) 2 anni.	c
RA00034	Un capitale di 2.500 euro, per quanto tempo è stato impiegato, se ha dato un interesse di 1.147,50 euro al 5,1%?	a) 10 anni.	b) 7 anni.	c) 9 anni.	d) 6 anni.	c
RA00035	Quale interesse produce un capitale di euro 3.700 in 21 mesi al tasso annuo del 2%?	a) 148,50 euro.	b) 136 euro.	c) 129,50 euro.	d) 115,40 euro.	c
RA00036	Calcolare per quanto tempo è stato impiegato un capitale di 1.670 euro per dare l'interesse di 876,75 euro al 3,5%.	a) 16 anni.	b) 15 anni e 6 mesi.	c) 15 anni.	d) 14 anni.	c
RA00037	La società XX ha comprato una partita di toner e avendo pagato in contanti ha ottenuto il ribasso del 20%, versando a saldo l'importo di 4.800 euro. Calcolare il valore iniziale del toner.	a) 5.800 euro.	b) 6.200 euro.	c) 6.000 euro.	d) 6.500 euro.	c
RA00038	Quale somma deve essere depositata in banca al 5% per ottenere una rendita annua pari a 112,50 euro ogni due mesi?	a) 13.500 euro.	b) 14.500 euro.	c) 14.000 euro.	d) 13.000 euro.	a

RA00039	Una cartoleria ha acquistato una partita di quaderni per un valore di 628 euro; pagando in contanti gli è accordato lo sconto del 4%. Qual è l'importo versato a saldo?	a) 602,88 euro.	b) 603,16 euro.	c) 601,56 euro.	d) 602,12 euro.	a
RA00040	Calcolare per quanto tempo è stato impiegato un capitale di 1.350 euro per dare l'interesse di 155,25 euro al 5,75%.	a) 2 anni.	b) 2 anni e 6 mesi.	c) 3 anni e 6 mesi.	d) 4 anni.	a
RA00041	A quanto ammonta il tasso annuo a cui che deve essere impiegato il capitale di 3.000 euro per realizzare un interesse di 270 euro in 3 anni?	a) 3%.	b) 3,5%.	c) 2%.	d) 4%.	a
RA00042	A quale tasso bisogna impiegare il capitale di 6.430 euro per avere l'interesse di 3.761,55 euro in 13 anni?	a) 5%.	b) 4%.	c) 4,5%.	d) 5,5%.	c
RA00043	Quale somma deve essere depositata in banca al 3,5% per ottenere una rendita annua pari a 455 euro ogni sei mesi?	a) 26.000 euro.	b) 26.600 euro.	c) 25.800 euro.	d) 26.200 euro.	a
RA00044	Calcolare a quale tasso bisogna impiegare il capitale di 1.275 euro per avere l'interesse di 1.106,70 euro in 14 anni.	a) 6,2%.	b) 6,8%.	c) 6%.	d) 5,8%.	a
RA00045	A quale tasso bisogna impiegare il capitale di 23.040 euro per avere l'interesse di 576 euro in 10 mesi?	a) 3,5%.	b) 4%.	c) 2,5%.	d) 3%.	d
RA00046	Qual è l'interesse su un capitale di euro 144.000 maturato in 15 anni al tasso annuo del 5%?	a) 108.000 euro.	b) 118.250 euro.	c) 117.200 euro.	d) 121.600 euro.	a
RA00047	Qual è l'interesse prodotto da un capitale di euro 9.000 investito per 5 mesi al tasso d'interesse del 6% annuo?	a) 235 euro.	b) 205 euro.	c) 215 euro.	d) 225 euro.	d
RA00048	Quale tra le seguenti affermazioni è corretta?	a) L'interesse viene detto semplice quando è proporzionale al capitale, al tasso e al tempo.	b) L'interesse viene detto semplice quando è proporzionale solo al tasso e al tempo.	c) L'interesse viene detto semplice quando è proporzionale solo al tasso e al capitale.	d) Nessuna delle alternative proposte è corretta.	a
RA00049	Aria ha preso in prestito euro 500 al 10% di interesse annuo. Quanto interesse paga ogni mese?	a) 5 euro.	b) Circa 5,28 euro.	c) Circa 4,16 euro.	d) Circa 4,27 euro.	c
RA00050	Quale somma deve essere depositata in banca al 2,75% per ottenere una rendita annua pari a 165 euro ogni sei mesi?	a) 12.500 euro.	b) 12.000 euro.	c) 11.000 euro.	d) 11.500 euro.	b
RA00051	Martina ha comprato una barca del prezzo di 26.520 euro; pagando in contanti versa a saldo l'importo di 20.685,60 euro. Quale percentuale di sconto è stata applicata?	a) 25%.	b) 22%.	c) 21%.	d) 23%.	b
RA00052	Filippo ha acquistato una libreria, e avendo pagato in contanti ho ottenuto uno sconto del 15% sul prezzo di listino. Qual era il prezzo di listino della libreria se Filippo ha ottenuto uno sconto di 90 euro?	a) 650 euro.	b) 580 euro.	c) 620 euro.	d) 600 euro.	d

Vietata la pubblicazione, la riproduzione e la divulgazione a scopo di lucro.

RA00053	Quale tra le seguenti affermazioni è corretta?	a) L'interesse a seconda del regime di capitalizzazione può essere semplice o legittimo.	b) L'interesse a seconda del regime di capitalizzazione può essere composto o bancario.	c) L'interesse a seconda del regime di capitalizzazione può essere semplice o composto.	d) L'interesse a seconda del regime di capitalizzazione può essere semplice o legale.	c
RA00054	Calcolare a quale tasso bisogna impiegare il capitale di 580 euro per avere l'interesse di 63,80 euro in 4 anni.	a) 2,75%.	b) 2%.	c) 2,25%.	d) 2,55%.	a
RA00055	A quanto corrisponde il montante di un capitale di euro 1.300, con un tasso annuo di 6,7% per 5 mesi?	a) Circa 1.136,29 euro.	b) Circa 1.336,29 euro.	c) Circa 1.387,10 euro.	d) Circa 1.187,10 euro.	b
RA00056	Calcolare il capitale che produce l'interesse di 155,25 euro in 2 anni al 5,75%.	a) 1.400 euro.	b) 1.300 euro.	c) 1.350 euro.	d) 1.450 euro.	c