

Materia esaminata 1: Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS)

Numero della/del candidata/o

Con soluzioni

Durata dell'esame

80 minuti

Numero di pagine dell'esame
(compresa la copertina)

21

Allegati

Estratto della tavola delle rendite

Punteggio massimo

80

Punteggio ottenuto

Nota

Istruzioni:

- Riporti il Suo numero di candidata/o sulla pagina iniziale e su tutte le altre pagine dell'esame (inclusi eventuali fogli supplementari).
- Verifichi che l'esame che ha ricevuto sia completo.
- Scriva le risposte esclusivamente sul fronte del foglio.
- Se lo spazio a disposizione non è sufficiente, può utilizzare un foglio supplementare. Sono ammessi solamente i fogli supplementari ufficiali distribuiti dal personale di sorveglianza. Dopo l'inizio dell'esame può chiedere dei fogli supplementari tramite un cenno della mano.
- Salvo eccezioni, che sono indicate, un semplice rinvio a un articolo di legge o di un'ordinanza non basta.
- Può risolvere gli esercizi seguendo l'ordine che preferisce. Tenga presente che anche le soluzioni parziali possono procurare dei punti. Per ogni esercizio è indicato il punteggio massimo che si può ottenere.
- Utilizzi una penna biro «indelebile» che non possa essere cancellata. Soluzioni scritte con il colore rosso e la matita non saranno ammesse.

Le/Gli esperte/i

Data

Firma

Esperta/o1

Esperta/o 2

Materia esaminata 1: Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS)

Numero della/del candidata/o

Con soluzioni

Esercizio 1: Assoggettamento all'assicurazione (4 Punti)

Situazione di partenza

Per le seguenti 4 persone ricevete alcuni dati sulla loro situazione personale.

Compito

Per ogni persona e per ogni affermazione indicate se sono vere o false in relazione all'assoggettamento all'AVS.

- 1.1 Hans Müller, cittadino svizzero, annuncia la sua partenza al controllo abitanti per un soggiorno di studio di due anni ad Amburgo. Durante i fine settimana rientra in Svizzera e alloggia presso i suoi genitori.

VERO FALSO

- | | | |
|--------------------------|--------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | E' obbligatoriamente assicurato |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Non è assicurato |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Può aderire all'assicurazione facoltativa |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Può continuare l'assicurazione |

Soluzione

VERO FALSO

- | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | E' obbligatoriamente assicurato |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Non è assicurato |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Può aderire all'assicurazione facoltativa |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Può continuare l'assicurazione |

Materia esaminata 1: Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS)

Numero della/del candidata/o

Con soluzioni

1.2 Heidi Meier, 26 anni, ha ottenuto, insieme al marito, coetaneo, una borsa di studio e partirà con lui per gli Stati Uniti per diversi anni. La coppia sposta il suo domicilio negli USA.

- | VERO | FALSO | |
|--------------------------|--------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | E' obbligatoriamente assicurata |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Non è assicurata |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Può aderire all'assicurazione facoltativa |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Può continuare l'assicurazione |

Soluzione

- | VERO | FALSO | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | E' obbligatoriamente assicurata |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Non è assicurata |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Può aderire all'assicurazione facoltativa |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Può continuare l'assicurazione |

1.3 Hassan Rhamani, cittadino marocchino, abita a Basilea, dove lavora al 50% in un negozio di generi alimentari. Per il restante 50% è impiegato presso un'impresa di giardinaggio a Lörrach (Germania).

- | VERO | FALSO | |
|--------------------------|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | E' assicurato in Germania per entrambe le attività professionali |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | E' assicurato in Svizzera per entrambe le attività professionali |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | E' assicurato in Germania per l'attività svolta in Germania |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | E' assicurato in Svizzera per l'attività svolta in Svizzera |

Materia esaminata 1: Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS)

Numero della/del candidata/o

Con soluzioni

Soluzione

VERO FALSO

- | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | E' assicurato in Germania per entrambe le attività professionali |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | E' assicurato in Svizzera per entrambe le attività professionali |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | E' assicurato in Germania per l'attività svolta in Germania |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | E' assicurato in Svizzera per l'attività svolta in Svizzera |

1.4 Claudio Büchel, cittadino del Liechtenstein, vive con sua moglie e i loro bambini a Zurigo. Lavora per un importatore di pesce norvegese, 4 giorni a settimana in Norvegia e 1 giorno da casa.

VERO FALSO

- | | | |
|--------------------------|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | E' assicurato in Norvegia per entrambe le attività professionali |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | E' assicurato in Svizzera per entrambe le attività professionali |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | E' assicurato in Norvegia, per l'attività svolta in Norvegia |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | E' assicurato in Svizzera per l'attività svolta in Svizzera |

Soluzione

VERO FALSO

- | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | E' assicurato in Norvegia per entrambe le attività professionali |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | E' assicurato in Svizzera per entrambe le attività professionali |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | E' assicurato in Norvegia, per l'attività svolta in Norvegia |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | E' assicurato in Svizzera per l'attività svolta in Svizzera |

Materia esaminata 1: Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS)

Numero della/del candidata/o

Con soluzioni**Esercizio 2: PSAL (10 Punti)****Situazione di partenza**

Othmar Beyer, celibe, nato il 17.08.1953, per il 2018 riceve le seguenti prestazioni dalle assicurazioni sociali:

- Rendita ponte AVS fino alla fine del mese seguente il raggiungimento dell'età ordinaria per il pensionamento: CHF 2'000.- al mese
- Rendita LPP: CHF 4'000.- al mese
- Rendita ordinaria AVS dall'inizio del mese che segue il raggiungimento dell'età ordinaria per il pensionamento: CHF 2'350.- al mese

Ha un patrimonio personale di CHF 1'200'000.- e un debito ipotecario di CHF 400'000.-. I suoi investimenti finanziari gli procurano un guadagno annuo di CHF 5'000.-.

Compito 2.1 (6 punti)

Calcoli i contributi come PSAL per l'anno 2018.

Indicazione

Il tasso delle spese amministrative ammonta al 2%.

Estratto della tavola dei contributi 2018 (tutti i valori in CHF):

Sostanza determinante	Contributo annuo	Sostanza determinante	Contributo annuo	Sostanza determinante	Contributo annuo	Sostanza determinante	Contributo annuo
1'050'000	2'050.—	1'550'000	3'075.—	2'050'000	4'407.50	2'550'000	5'945.—
1'100'000	2'152.50	1'600'000	3'177.50	2'100'000	4'561.25	2'600'000	6'098.75
1'150'000	2'255.—	1'650'000	3'280.—	2'150'000	4'715.—	2'650'000	6'252.50
1'200'000	2'357.50	1'700'000	3'382.50	2'200'000	4'868.75	2'700'000	6'406.25
1'250'000	2'460.—	1'750'000	3'485.—	2'250'000	5'022.50	2'750'000	6'560.—
1'300'000	2'562.50	1'800'000	3'638.75	2'300'000	5'176.25	2'800'000	6'713.75
1'350'000	2'665.—	1'850'000	3'792.50	2'350'000	5'330.—	2'850'000	6'867.50
1'400'000	2'767.50	1'900'000	3'946.25	2'400'000	5'483.75	2'900'000	7'021.25
1'450'000	2'870.—	1'950'000	4'100.—	2'450'000	5'637.50	2'950'000	7'175.—
1'500'000	2'972.50	2'000'000	4'253.75	2'500'000	5'791.25	3'000'000	7'328.75

Materia esaminata 1: Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS)

Numero della/del candidata/o

--

Con soluzioni**Soluzione**

Reddito sotto forma di rendita:

Rendita ponte 01.01-31.08	CHF	16'000.00	
Rendita LPP 01.01-31.08	CHF	<u>32'000.00</u>	
Totale 01.01-31.08	CHF	48'000.00	(1 punto)

Sostanza:

Patrimonio personale	CHF	1'200'000.00	
./. Debito ipotecario	CHF	<u>400'000.00</u>	
Sostanza	CHF	800'00.00	(1 punto)

Calcolo:

Reddito acquisito sotto forma di rendita (48'000.00 / 8 * 12 = 72'000.00) * 20	CHF	1'440.00.00	(1 punto)
Sostanza	CHF	<u>800'00.00</u>	
Sostanza determinante	CHF	2'240'000.00	
Arrotondamento	CHF	2'200'000.00	(1 punto)
Contributo annuo secondo la tabella (/12*8)	CHF	3'245.85	(1 punto)
Spese amministrative (2% di CHF 3'245.85)	CHF	64.90	(1 punto)
Importo complessivo 01.01-31.08	CHF	3'310.75	(1 punto)

Sviluppo della fattispecie

Othmar Beyer nei mesi da febbraio ad aprile 2018 conclude un affare per conto del suo precedente datore di lavoro e percepisce una provvigione di CHF 10'000.00.

Compito 2.2 (4 punti)

Quale influenza ha questo guadagno sul pagamento dei contributi come PSAL? Esponga dettagliatamente il procedimento del suo calcolo.

Indicazione

Se non avete calcolato i contributi al punto 2.1, per la risoluzione di questo compito, considerate un contributo di CHF 3'000.00.

Soluzione (1)

Contributi PSAL	CHF	3'245.85	
Deduzione dei contributi sull'attività lucrativa: 10'000.00 * 10.25%	CHF	1'025.00	(1 punto)
Saldo dei contributi PSAL	CHF	2'220.85	(1 punto)
+ spese amministrative	CHF	<u>44.40</u>	(1 punto)
Totale dell'importo dovuto come PSAL	CHF	2'265.25	(1 punto)

Soluzione (2)

Contributi PSAL	CHF	3'000.00	
Deduzione dei contributi sull'attività lucrativa: 10'000.00 * 10.25%	CHF	1'025.00	(1 punto)
Saldo dei contributi PSAL	CHF	1'975.00	(1 punto)
+ spese amministrative 1'975 * 2%	CHF	<u>39.50</u>	(1 punto)
Totale dell'importo dovuto come PSAL	CHF	2'014.50	(1 punto)

Materia esaminata 1: Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS)

Numero della/del candidata/o

Con soluzioni**Esercizio 3: Contributi degli indipendenti (10 punti)**

Hans Häberli è un architetto indipendente da molti anni.
La sua contabilità 2017 riporta le cifre indicate di seguito.

Reddito secondo chiusura contabile:	CHF	93'800.00
Nei costi 2017 sono inclusi i contributi personali AVS/AI/IPG (incluse spese amministrative)	CHF	10'500.00
Importo del capitale proprio investito nell'azienda al 31.12.2017	CHF	15'639'650.00

Compito 3.1 (7 punti)

Il 10 aprile 2018 il signor Häberli vi chiede quale sarà l'importo definitivo AVS/AI/IPG che dovrà pagare per il 2017, sulla base del reddito realizzato. Il tasso delle spese amministrative ammonta al 2%.

Mostrì in modo dettagliato i diversi passaggi del suo calcolo.

Scala degressiva dei contributi indipendenti per l'anno 2017

Reddito annuo da attività lucrativa indipendente		Tasso contributivo			
<i>Di almeno</i>	<i>Ma inferiore a</i>	<i>AVS</i>	<i>AI</i>	<i>IPG</i>	<i>Totale</i>
CHF	CHF	CHF	CHF	CHF	CHF
	9'400	392	65	21	478
	CHF	%	%	%	%
9'400	17'200	4,2	0,754	0,242	5,196
17'200	21'900	4,3	0,772	0,248	5,320
21'900	24'200	4,4	0,790	0,254	5,444
24'200	26'500	4,5	0,808	0,260	5,568
26'500	28'800	4,6	0,826	0,265	5,691
28'800	31'100	4,7	0,844	0,271	5,815
31'100	33'400	4,9	0,879	0,283	6,062
33'400	35'700	5,1	0,915	0,294	6,309
35'700	38'000	5,3	0,951	0,306	6,557
38'000	40'300	5,5	0,987	0,317	6,804
40'300	42'600	5,7	1,023	0,329	7,052
42'600	44'900	5,9	1,059	0,340	7,299
44'900	47'200	6,2	1,113	0,358	7,671
47'200	49'500	6,5	1,167	0,375	8,042
49'500	51'800	6,8	1,221	0,392	8,413
51'800	54'100	7,1	1,274	0,410	8,784
54'100	56'400	7,4	1,328	0,427	9,155
56'400		7,8	1,400	0,450	9,650

Tasso d'interesse del capitale proprio investito (CPI) nell'impresa per il 2017: 0.5%

Materia esaminata 1: Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS)

Numero della/del candidata/o

Con soluzioni**Soluzione**

Reddito da attività lucrativa indipendente	CHF	93'800.00	
./ Interessi del CPI arrotondato			
CHF 15'640'000.00 * 0.5%	CHF	78'200.00	(1 punto)
Reddito intermedio	CHF	15'600.00	
Contributi personali			
15'600.00 * 100 / (100-5.196 = 94.804)	CHF	16'455.00	(2 punti)
Reddito determinante (arrotondato)	CHF	16'400.00	(1 punto)
5.196% AVS/AI/IPG di CHF 16'400.00	CHF	852.15	(1 punto)
2% spese amministrative	CHF	17.05	(1 punto)
Totale 2017	CHF	869.20	(1 punto)

Ulteriore sviluppo della fattispecie

Sulla base del calcolo dei contributi, la cassa di compensazione riduce gli acconti dei contributi stimati per il 2017 e rimborsa gli acconti versati di troppo in data 15.05.2018.

Compito 3.2 (3 punti)

Calcoli gli interessi compensativi dovuti al signor Häberli precisando il periodo per il quale sono dovuti.

Indicazione

Nel caso in cui non abbiate risolto l'esercizio al punto 3.1, utilizzate l'importo di CHF 2'350.00 per il calcolo degli interessi compensativi.

Soluzione (1)

Periodo degli interessi dovuti: 01.01.2018-15.05.2018 (1 punto)

CHF 10'500.00 – CHF 869.20 = CHF 9'630.80 di contributi versati di troppo (1 punto)

Calcolo degli interessi:

CHF 9'630.80 * 5 * 135 / 100 * 360 = CHF 180.60 (1 punto)

Soluzione (2)

Periodo degli interessi dovuti: 01.01.2018-15.05.2018 (1 punto)

CHF 10'500.00 – CHF 2'350.00 = CHF 8'150.00 di contributi versati di troppo (1 punto)

Calcolo degli interessi:

CHF 8'150.00 * 5 * 135 / 100 * 360 CHF 152.80 (1 punto)

Materia esaminata 1: Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS)

Numero della/del candidata/o

Con soluzioni**Esercizio 4: Salario determinante (9 Punti)****Situazione di partenza**

Ricevete diverse informazioni dalla contabilità dei salari della società "Casa di consiglio campioncini SA" per il mese di giugno 2018.

In questo mese la ditta festeggia il giubileo per i 25 anni di attività e versa ai suoi collaboratori in aggiunta al loro stipendio, un importo di CHF 2'000.00 ciascuno.

Compito

Calcolate il salario determinante per i seguenti collaboratori e calcolate per ognuno i contributi AVS/AI/IPG e AD.

Compito 4.1 (3 punti)

Hans Münsterli, nato il 6.7.1950

Salario Lordo	CHF	5'000.00
Indennità pasto sul luogo di lavoro	CHF	200.00
Provvigioni	CHF	1'000.00
Gratifica anniversario 25 anni	CHF	2'000.00
Salario determinante	CHF	_____
AVS/AI/IPG	CHF	_____
AD1	CHF	_____
AD2	CHF	_____

Soluzione

<i>Salario determinante</i> (5'000 + 200 + 1'000 – 1'400)	CHF	<u>4'800.00 (1P)</u>
AVS/AI/IPG	5.125%	CHF <u>246.00 (1P)</u>
AD1	0%	CHF <u>0.00(0.5)</u>
AD2	0%	CHF <u>0.00(0.5)</u>

Materia esaminata 1: Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS)

Numero della/del candidata/o

Con soluzioni**Compito 4.2 (3 Punti)**

Tobias Münsterli, nato il 6.7.1980

Salario Lordo	CHF	9'000.00
Spese viaggio casa-lavoro	CHF	800.00
Onorario CdA	CHF	10'000.00
Gettone di presenza riunioni	CHF	500.00
Gratifica anniversario 25 anni	CHF	2'000.00

Salario determinante CHF _____

AVS/AI/IPG CHF _____

AD1 CHF _____

AD2 CHF _____

Soluzione*Salario determinante (9'000 + 800 + 10'000 + 500)* CHF 20'300.00 (1P)AVS/AI/IPG 20'300.00 di 5.125% CHF 1'040.40 (1P)AD1 12'350.00 di 1.1% CHF 135.85 (0.5)AD2 7'950.00 di 0.5% CHF 39.75 (0.5)**Compito 4.3 (3 Punti)**

Verena Münsterli, nata il 10.10.1985

Salario Lordo	CHF	7'000.00
Regalo per matrimonio	CHF	200.00
Partecipazione agli utili	CHF	1'000.00
Gratifica anniversario 25 anni	CHF	2'000.00

IG LAINF CHF 3'500.00

Salario determinante CHF _____

AVS/AI/IPG CHF _____

AD1 CHF _____

AD2 CHF _____

Materia esaminata 1: Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS)

Numero della/del candidata/o

Con soluzioni

Soluzione

Salario determinante (7'000 + 1'000 – 3'500)

CHF 4'500.00 (1P)

AVS/AI/IPG

4'500.00 di 5.125%

CHF 230.65 (1P)

AD1

4'500.00 di 1.1%

CHF 49.50 (0.5)

AD2

0.00 di 0.5%

CHF 0.00 (0.5)

Materia esaminata 1: Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS)

Numero della/del candidata/o

Con soluzioni

Esercizio 5: Domande generali sui contributi (6 punti)

Situazione di partenza

Stabilisca se le seguenti affermazioni sono vere o false e apponga una crocetta nella casella corrispondente.

Vero

Falso

La solidarietà tra giovani e anziani nell'AVS si chiama contratto vecchiaia.

Ogni persona soggetta all'obbligo di contribuzione è assicurata e ogni persona assicurata ha l'obbligo di contribuzione

Il distacco è possibile unicamente tra la Svizzera e i paesi che hanno concluso una convenzione di sicurezza sociale con essa

Il termine relativo alla prescrizione per il rimborso dei contributi è di 5 anni

In caso di rimborso di contributi ad un datore di lavoro in base alla dichiarazione dei salari annuali, esiste un diritto ad interessi compensativi

Il Fondo di compensazione è, a medio termine, una riserva che serve a coprire le fluttuazioni

Materia esaminata 1: Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS)

Numero della/del candidata/o

Con soluzioni

Soluzione

Vero

Falso

La solidarietà tra giovani e anziani nell'AVS si chiama contratto vecchiaia.

Ogni persona soggetta all'obbligo di contribuzione è assicurata e ogni persona assicurata ha l'obbligo di contribuzione.

Il distacco è possibile unicamente tra la Svizzera e i paesi che hanno finito una convenzione di sicurezza sociale con essa.

Il termine relativo alla prescrizione per il rimborso dei contributi è di 5 anni.

In caso di rimborso di contributi ad un datore di lavoro in base alla dichiarazione dei salari annuali, esiste un diritto ad interessi compensativi

Il Fondo di compensazione è, a medio termine, una riserva che serve a coprire le fluttuazioni

Materia esaminata 1: Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS)

Numero della/del candidata/o

Con soluzioni

Esercizio 6: Affermazioni relative agli accrediti per compiti assistenziali (6 Punti)

Situazione di partenza

Stabilisca se le seguenti affermazioni relative agli accrediti per compiti assistenziali sono vere o false e apponga una crocetta nella casella corrispondente.

Soluzione

Vero

Falso

Per essere ammessi al beneficio degli accrediti per compiti assistenziali è necessario che la persona assistita, oltre ad altre condizioni, abbia almeno un'impotenza di grado medio.

L'assistenza di un convivente di lunga data da diritto agli accrediti per compiti assistenziali dal momento che tutte le altre condizioni sono adempite.

Un diritto parallelo per accrediti per compiti assistenziali ed educativi è possibile, se il diritto agli accrediti per compiti educativi viene rivendicato per figli non ancora in età scolare.

L'importo degli accrediti per compiti assistenziali è fissato sulla base del reddito da attività lucrativa della persona assistita.

L'accredito per compiti assistenziali è suddiviso tra le persone coniugate a condizione che entrambi i coniugi siano assicurati all'AVS.

Anche i suoceri adempiono le condizioni di parentela in linea diretta per l'ottenimento degli accrediti per compiti assistenziali.

Materia esaminata 1: Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS)

Numero della/del candidata/o

Con soluzioni

Esercizio 7: Età flessibile per il pensionamento (2 Punti)

Situazione di partenza

Di seguito, vi vengono poste due domande relative all'età flessibile per il godimento della rendita di vecchiaia.

Compito

Rispondete alle domande con parole chiave secondo quanto previsto dalle disposizioni legali.

Domande

- 7.1 Nell'ambito dell'età flessibile di pensionamento, quali sono i tempi più brevi possibili e più lunghi possibili per il rinvio?
- 7.2 A quale età, al più presto, una donna può anticipare il suo diritto alla riscossione della rendita di vecchiaia?

Soluzione

- 7.1 Il tempo più breve è 1 anno, il più lungo 5 anni (1 punto)
- 7.2 A 62 anni (1 punto)

Materia esaminata 1: Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS)

Numero della/del candidata/o

Con soluzioni

Esercizio 8: Diritto alle prestazioni per i superstiti (4 Punti)

Situazione di partenza

Vi sono esposte diverse situazioni famigliari. In ognuna di esse vi è un decesso.

Compito

Indicate quali sono le prestazioni per i superstiti per ogni situazione descritta.

Indicazione

Crociate la casella corrispondente alla risposta corretta. Una sola risposta per situazione è corretta. I dati sono forniti solo affinché possiate dare una risposta corretta.

I signori Hungerbühler, nati entrambi nel 1962, si sono sposati il 15.09.1985. Il 16.09.1987 è nato loro figlio Alessandro. Il 03.03.2018 il signor Hungerbühler è deceduto.

- Esiste un diritto a prestazioni per la signora Hungerbühler.
- Esiste un diritto a prestazioni per la signora Hungerbühler e per Alessandro.
- Non esiste alcun diritto a prestazioni.
- Esiste un diritto a prestazioni per Alessandro.

Il Signor Huber e la Signora Eicher vivono insieme da molti anni senza essersi mai sposati. Hanno avuto un figlio insieme nato il 20.10.2007. Il 02.01.2018 la Signora Eicher è deceduta.

- Non esiste alcun diritto a prestazioni.
- Esiste un diritto a prestazioni per il signor Huber e per suo figlio.
- Esiste un diritto a prestazioni per il figlio.
- Esiste un diritto a prestazioni per il signor Huber.

Materia esaminata 1: Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS)

Numero della/del candidata/o

Con soluzioni

I signori Zimmermann, entrambi nati nel 1967, sono stati sposati dal 06.09.1990 fino alla data del divorzio il 10.10.2002. Hanno avuto un figlio nato il 29.12.1991. La signora Zimmermann non si è mai risposata. Il 03.03.2018 il Signor Zimmermann è deceduto.

- Esiste un diritto a prestazioni per il figlio.
- Non esiste alcun diritto a prestazioni.
- Esiste un diritto a prestazioni per la signora Zimmermann.
- Esiste un diritto a prestazioni per la signora Zimmermann e per suo figlio.

La Signora Frank, nata il 12.07.1971 e il Signor Kieliger, nato il 13.07.1961, si sono sposati il 14.07.2015. Entrambe non erano mai stati sposati in precedenza e non hanno avuto figli, neppure durante il loro matrimonio. Il 15.03.2018 il Signor Kieliger è deceduto.

- Esiste un diritto a prestazioni per la signora Frank.
- Esiste un diritto a prestazioni per il signor Kieliger.
- A decorrere dal 1° aprile 2010 esiste un diritto a prestazioni per la signora Frank.
- Non esiste alcun diritto a prestazioni.

Materia esaminata 1: Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS)

Numero della/del candidata/o

Con soluzioni**Esercizio 9: Rendita di vecchiaia (13 Punti)****Situazione di partenza**

Maja Frehner è nata il 18.03.1954. Il 18.03.1983 ha sposato il signor Max Frehner, nato il 05.05.1956. Hanno avuto due figli, Jules e Edith nati rispettivamente l'8.12.1985 e il 02.01.1987. La famiglia è sempre stata domiciliata in Svizzera. Dal suo 20° compleanno in poi, il signor Frehner ha sempre guadagnato un salario soggetto ad AVS superiore agli 80'000.- CHF.

La signora Frehner ha rinunciato a svolgere un'attività lucrativa dopo la nascita del primo figlio. Anni dopo ha ricominciato a lavorare a tempo parziale e in questo modo ha portato un supplemento di entrate nel nucleo familiare.

I seguenti redditi sono stati iscritti al conto individuale della signora Frehner:

Anni	Reddito in CHF	Anni	Reddito in CHF
1973	5'000	2005	25'000
1974	5'000	2006	26'000
1975	20'000	2007	27'000
1976	21'000	2008	28'000
1977	22'000	2009	29'000
1978	23'000	2010	30'000
1979	24'000	2011	31'000
1980	25'000	2012	32'000
1981	26'000	2013	33'000
1982	27'000	2014	34'000
1983	28'000	2015	35'000
1984	29'000	2016	36'000
1985	30'000	2017	37'000
		Totale 1973 – 2017	688'000

Compito

Voglia calcolare, sulla base della situazione descritta e con l'aiuto delle tabelle di rendita allegate, la rendita di vecchiaia della signora Frehner e voglia indicare la data di inizio del diritto della prestazione. Indichi in modo dettagliato e completo i diversi passaggi del suo calcolo.

Materia esaminata 1: Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS)

Numero della/del candidata/o

Con soluzioni

Soluzione

Durata di contribuzione della classe di età: 43 anni (1 punto)

Durate di contribuzione dell'assicurata: 43 anni (24 anni di contribuzione e 19 anni di matrimonio con esonero dalla contribuzione) (1 punto)

Scala delle rendite: 44 (1 punto)

Somma dei redditi da attività lucrativa: CHF 678'000 (ovvero 688'000.- ./ . gli anni di gioventù per un totale di CHF 10'000.-) (1 punto)

Fattore di rivalutazione: 1.103 (1 punto)

Numero degli accrediti per compiti educativi: 18 (1 punto)

Reddito annuo medio proveniente dagli accrediti per compiti educativi: CHF 8'853.- ($12 * 1175 * 3 * 18 / 2 / 43$) (2 punti)

Reddito annuo medio determinante: 26'244 (17'391.- + 8'853.-) (1 punto)

Valore nella tabella da prendere in considerazione: CHF 26'790.- (1 punto)

Rendita mensile a partire dal 01.04.2018 (1 punto) CHF 1'450.- (1 punto)

Materia esaminata 1: Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS)

Numero della/del candidata/o

Con soluzioni**Esercizio 10: Rendita per superstiti (16 Punti)****Situazione di partenza**

Martin Hilfiker è deceduto a seguito di un infortunio in montagna il 21 gennaio 2018.

Il Signor Hilfiker è nato il 5 agosto 1991. Il 16 ottobre 2011 ha sposato Sonja Freuler, nata il 22 aprile 1991. I coniugi hanno avuto due figli, Lea nata il 3 marzo 2013 e Jenny, nata il 29 agosto 2014.

Entrambi i coniugi si trovavano ancora agli studi. Hanno adempiuto al loro obbligo di contribuzione in parte come PSAL e parzialmente come salariati.

L'intera famiglia è sempre stata domiciliata in Svizzera. La famiglia Hilfiker, prima del decesso di Martin, era sostenuta economicamente dai genitori del ragazzo.

Nel 2012, la coppia e l'università hanno dimenticato di procedere all'annuncio in qualità di PSAL. La cassa di compensazione ha contestato la questione al momento del deposito della richiesta della rendita per superstiti fatta da Sonja alla fine del mese di gennaio 2018.

Iscrizioni sul CI dei coniugi:

Martin Hilfiker			Sonja Freuler		
Anni	Mesi di contribuzione	Redditi	Anni	Mesi di contribuzione	Redditi
2011	1 – 12	15'000			
2012					
2013	1 – 12	4'667	2013	1 – 12	4'667
2014	1 – 12	4'667	2014	1 – 12	4'667
2015	1 – 12	20'000	2015		
2016	1 – 12	4'667	2016	1 – 12	5'000
2017	1 – 12	4'667	2017	1 – 12	5'000
	Totale	53'668		Totale	19'334

Compito

Calcolate, in base ai dati forniti e con l'ausilio della tavola delle rendite allegata, le prestazioni per superstiti per la famiglia e indicate la data di inizio del diritto. Mostrate in dettaglio i diversi passaggi dei vostri calcoli.

Materia esaminata 1: Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS)

Numero della/del candidata/o

Con soluzioni

Soluzione

Durata di contribuzione: 6 anni (1 Punto)

Durata di contribuzione di Martin Hilfiker: 6 anni (5 più 1 anno di gioventù) (2 Punti)

Scala delle rendite: 44 (1 Punto)

Somma dei redditi: 53'688 (tutti inclusi gli anni di gioventù) (2 Punti)

Fattore di rivalutazione: 1.000 (1 Punto)

Supplemento di carriera: 60 % (1 Punto)

Reddito annuo medio: 14'311 (53688 : 6 (+ 60 %)) (1 Punto)

Numero degli accrediti per compiti educativi: 4 metà (1 Punto)

Importo degli accrediti: 14'100 (12 x 1175 x 3 x 4 : 6) (2 Punti)

Reddito annuo medio determinante: 28'411 (14311 + 14100) (1 Punto)

Valore della tavola delle rendite: 29'610 (1 Punto)

Rendita per coniuge superstite e per orfani dal 1.2.2018 (1 Punto)

Fr. 1'209 (1 Punto)

2 rendite per orfani: ognuna Fr. 604 (1 Punto)