

Prova di recupero di economia aziendale per la classe 2^a ITE

di Lidia Sorrentino

- 1. Segna con una crocetta la risposta corretta (alcuni questi possono avere più risposte esatte).
- 1. L'interesse è il compenso spettante al soggetto che:
 - a) concede in prestito una somma di denaro
 - b) ottiene in prestito una somma di denaro
 - c) acquista merci con pagamento posticipato
 - d) vende merci con pagamento anticipato
- 2. Viene calcolato l'interesse di mora:
 - a) sulle dilazioni di pagamento
 - b) sui ritardi di pagamento
 - c) sui mutui bancari
 - d) sui prestiti con durata espressa in mesi
- 3. Il capitale più l'interesse maturato in un determinato periodo di tempo si definisce:
 - a) tasso percentuale d'interesse

c) durata dell'operazione

b) capitale iniziale

d) montante

- 4. Il montante è dato da:
 - a) capitale a scadenza interesse
 - b) capitale iniziale + interesse
 - c) capitale a scadenza capitale iniziale
 - d) capitale iniziale + capitale a scadenza
- 5. Lo sconto commerciale è il compenso spettante al soggetto che:
 - a) paga un debito dopo la scadenza
 - b) riscuote un credito dopo la scadenza
 - c) riscuote un credito prima della scadenza
 - d) paga un debito prima della scadenza
- 6. Viene calcolato in proporzione al capitale, al tasso e al tempo di anticipato pagamento:
 - a) lo sconto mercantile

c) lo sconto commerciale

b) lo sconto semplice

d) lo sconto attuale

- 7. La somma pagata per estinguere un capitale prima della scadenza è detta:
 - a) capitale a scadenza

c) sconto commerciale

b) valore attuale commerciale

d) sconto mercantile

- 8. Il valore attuale commerciale è dato da:
 - a) capitale a scadenza sconto commerciale
 - b) capitale iniziale + sconto commerciale
 - c) capitale a scadenza + sconto commerciale
 - d) capitale iniziale sconto commerciale
- 9. Il simbolo C nella formula dello sconto commerciale indica:
 - a) il compenso per l'anticipato pagamento
 - b) il capitale iniziale
 - c) il capitale a scadenza
 - d) il tempo di anticipato pagamento





a) il capitale unico da versareb) il tasso percentuale di interesse

10. Nei problemi di scadenza comune stabilita si ricerca:

	c) la data dell'unico versad) l'epoca	mento		
11.	Nei problemi di scadenza a) il numero dei giorni di a b) il capitale unico da ver c) la data dell'unico versa d) il numero dei giorni di p	anticipato pagamento sare imento		
12.	Nei calcoli finanziari l'epo a) la data in cui si deve e b) la scadenza successiv c) la scadenza che prece d) la somma algebrica de	ffettuare il pagamento a a tutte le altre	resse	
13.	In caso di scadenza com a) totale capitali b) totale capitali + interes	·	to unico effettuato a saldo c) totale capitali – sconto d) totale capitali – interes)
14.	I soggetti che di norma fig a) la banca trattaria e il b b) il traente e il beneficiar c) il traente e l'emittente d) il traente, la banca trat	io	rio sono:	
15.	b) la banca alla quale viec) colui a favore del quale	gno e ordina alla banca di ne rivolto l'ordine di pagare		
16.	L'assegno bancario emes	sso per un importo superior b) postdatato	re alla disponibilità sul cont c) sbarrato	o del traente è detto: d) all'ordine proprio
17.	Tecnicamente, i fondi dis a) carnet	ponibili sul conto corrente d b) dipendenza	del traente prendono il nom c) provvista	e di: d) sportello
18.	Non può essere girato a fa) non trasferibile	avore di terzi l'assegno: b) al portatore	c) a vuoto	d) libero
19.	L'assegno circolare conti a) della banca emittente a b) del richiedente alla bar c) del beneficiario al richi d) della banca emittente a	nca emittente edente	mento:	
20.	L'operazione con cui un s è detta:	soggetto incarica una banc	a di trasferire una somma d	di denaro a favore di un altro soggetto
	a) assegno bancario	b) bonifico bancario	c) Pagobancomat	d) IBAN





21	١.	La	Ri	Ва	è:

- a) un titolo di credito
- b) un'azione esecutiva di recupero di crediti
- c) una carta di credito bancaria
- d) una procedura bancaria per la riscossione di crediti commerciali
- 22. La moneta bancaria cartacea comprende
 - a) banconote e monete metalliche
 - b) assegni circolari
 - c) bonifici e giroconti

- d) assegni bancari
- e) carte di credito
- f) carte di debito
- 23. Quale dei seguenti titoli di credito è di norma emesso con clausola non trasferibile già prestampata?
 - a) assegno bancario
 - b) assegno circolare
 - c) pagherò cambiario
 - d) cambiale tratta
- 24. Nel pagherò cambiario figurano:
 - a) l'emittente e il beneficiario
 - b) il traente e il trattario
 - c) il traente, il trattario e il beneficiario
 - d) l'emittente e il trattario
- 25. Colui al quale viene rivolto l'ordine di pagare la cambiale tratta è detto:
 - a) traente
 - b) trattario
 - c) avallante
 - d) emittente
- 26. Nel pagherò cambiario l'emittente è:
 - a) colui che compila la cambiale
 - b) colui a favore del quale viene emessa la cambiale
 - c) colui che esegue la prima girata sulla cambiale
 - d) colui che garantisce il pagamento della cambiale
- 27. Sono scadenze tipiche della cambiale tratta:
 - a) a giorno fisso
 - b) a vista
 - c) a certo tempo data
 - d) a certo tempo vista
- 28. La garanzia di pagamento apposta sulla cambiale da parte di un soggetto a favore di un altro è detta:
 - a) accettazione
 - b) protesto
 - c) avallo
 - d) precetto
- 29. Poiché può essere trasferita da un soggetto all'altro mediante girata, la cambiale è un titolo di credito:
 - a) letterale
- b) all'ordine
- c) formale
- d) autonomo

- 30. L'accettazione viene apposta sulla cambiale tratta dal:
 - a) beneficiario
- b) traente
- c) trattario
- d) giratario





2. Giorni compresi fra due date.

Calcola i giorni effettivi di calendario che intercorrono tra le date indicate.

- a) dal 5 maggio al 28 agosto: giorni
- b) dal 24 gennaio al 2 marzo (anno ordinario): giorni
- c) dal 24 gennaio al 2 marzo (anno bisestile): giorni
- d) dal 18 aprile al 29 giugno: giorni
- e) dal 12 luglio al 14 novembre : giorni

3. Formule dirette e inverse dell'interesse.

Completa la tabella con i valori mancanti, presentando i relativi calcoli (con il tempo espresso in giorni, applica il procedimento dell'anno civile).

	Capitale	Tasso	Tempo	Interesse
a)	12 410 euro	3,00%	80 giorni	euro
b)	19 200 euro	2,50%	mesi	80 euro
c)	31 025 euro	%	140 giorni	238 euro
d)	euro	5%	dal 2/3 al 29/5	18,48 euro

4. Formule dirette e inverse del montante.

Completa la tabella con i valori mancanti, presentando i relativi calcoli (con il tempo espresso in giorni, applica il procedimento dell'anno civile).

	Capitale	Tasso	Tempo	Montante
a)	9 000 euro	2,25%	4 mesi	euro
b)	euro	6%	dal 11/9 al 18/12	14 835,20 euro
c)	42 000 euro	8%	mesi	43 400 euro
d)	12 045 euro	%	dal 16/1 al 9/3	12 165,12 euro

5. Formule dirette e inverse dello sconto commerciale.

Completa la tabella con i valori mancanti, presentando i relativi calcoli (con il tempo espresso in giorni, applica il procedimento dell'anno civile).

	Capitale	Tasso	Tempo	Sconto commerciale
a)	8 760 euro	3%	dal 9/7 al 28/8	euro
b)	10 220 euro	2%	giorni	35,84 euro
c)	euro	1,50%	2 mesi	96 euro
d)	21 900 euro	%	dal 10/2 al 10/4	44,25 euro

6. Formule dirette e inverse del valore attuale commerciale.

Completa la tabella con i valori mancanti, presentando i relativi calcoli (con il tempo espresso in giorni, applica il procedimento dell'anno civile).

	Capitale	Tasso	Tempo	Valore attuale commerciale
a)	16 425 euro	1,25%	40 giorni	euro
b)	9 490 euro	%	dal 18/6 al 17/8	9 458,80 euro
c)	euro	1,75%	dal 29/1 al 20/3	15 293,25 euro
d)	18 720 euro	2,50%	mesi	18 603 euro





7. Unificazione di capitali.

Il Calzaturificio GMT s.p.a. ha i seguenti debiti per acquisti di pellame effettuati presso la Conceria del Brenta s.r.l.:

- 3 800 euro da pagare il 27/1;
- 2 600 euro da pagare il 20/2;
- 4 100 euro da pagare il 10/3;
- 3 200 euro da pagare il 16/4.

Successivamente, la società fornitrice propone al cliente di saldare contemporaneamente tutte le forniture in uno dei seguenti modi:

- con un unico versamento, in data 28/2, in base al tasso del 5%;
- con un unico versamento, di importo pari al totale delle forniture, nel giorno di scadenza adeguata.

Calcola:

- a) l'importo unico da versare in data 28/2;
- b) la scadenza adeguata.

8. Determina la data di scadenza delle seguenti cambiali.

a)	pagherò emesso il 25/1 a 60 giorni data:
b)	tratta emessa il 15/3 a 2 mesi data, accettata il 18/3:
c)	tratta emessa il 15/3 a 2 mesi vista, accettata il 18/3:
d)	pagherò emesso il 10/6 a 3 mesi data:
e)	tratta a metà luglio:
f)	tratta emessa il 4/8 a 90 giorni vista, accettata il 7/8:

9. Compilazione di assegni e cambiali.

L'industriale Valerio Carboni di Perugia ha acquistato dalla Delta Industrie s.p.a. di Livorno una partita di 27,3 t lorde di materie prime al prezzo franco partenza di 1,85 euro per kilogrammo netto; tara 5% del peso netto; IVA normale. Per il trasporto, effettuato il giorno 18 giugno con camion della società venditrice, vengono addebitate spese forfetarie per 810 euro.

La fornitura viene regolata come segue:

- per il 40% alla consegna della merce, mediante assegno bancario tratto sulla filiale di Perugia della UniCredit Banca; l'assegno viene presentato per l'incasso presso la Banca Monte dei Paschi di Siena il giorno 19 giugno;
- per il 60% mediante tratta a 60 giorni vista, spiccata il 18 giugno dalla società venditrice all'ordine proprio e aumentata di interessi di dilazione al tasso del 5%. Sulla tratta, accettata il 21 giugno e domiciliata presso la dipendenza di Perugia della BNL BNP Paribas, vengono apposte le seguenti girate:
 - 21/6 girata in bianco alla UniFar s.p.a. di Genova;
 - 10/7 girata in pieno alla F.lli Giudici s.n.c. di Napoli;
 - 10 giorni prima della scadenza girata per l'incasso all'agenzia n. 4 del Banco di Napoli.

Presenta la parte tabellare della fattura, l'assegno bancario e la tratta (faccia anteriore e retro di entrambi i titoli di credito).





Svolgimento

Obiettivi

Conoscenza

- Clausole e documenti della compravendita
- Concetti di interesse, montante, sconto commerciale, Applicare le formule dirette e inverse dell'interesse, del valore attuale commerciale
- Trasferimento di capitali nel tempo
- Caratteri degli strumenti bancari e cambiari di regola- Risolvere problemi di scadenza comune stabilita e di
- Modalità di circolazione di assegni e cambiali

Abilità e competenza

- Determinare la base imponibile IVA e il totale fattura
- montante, dello sconto commerciale, del valore attuale commerciale
- scadenza adeguata
- Compilare assegni e cambiali
- Orientarsi tra i vari strumenti di regolamento

1. 1. a); 2. b); 3. d); 4. b); 5. d); 6. c); 7. b); 8. a); 9. c); 10. a); 11. c); 12. c); 13. b); 14. d); 15. b); 16. a); 17. c); 18. a); 19. d); 20. b); 21. d); 22. b) - d); 23. a) - b); 24. a); 25. b); 26. a); 27. b) - d); 28. c); 29. b); 30. c).

2. a) 115 giorni; b) 37 giorni; c) 38 giorni; d) 72 giorni; e) 125 giorni.

3.

a)
$$I = \frac{12410 \times 3 \times 80}{36500} = 81,60 \text{ euro}$$

b)
$$m = \frac{1200 \times 80}{19200 \times 2,50} = 2 \text{ mesi}$$

c)
$$r = \frac{36500 \times 238}{31025 \times 140} = 2\%$$

$$C = \frac{36\ 500 \times 18,48}{5 \times 88} = 1\ 533\ euro$$

4.

a)
$$M = \frac{9.000 \times (1.200 + 2,25 \times 4)}{1.200} = 9.067,50 \text{ euro}$$

$$C = \frac{36\ 500 \times 14\ 835,20}{36\ 500 + 6 \times 98} = 14\ 600 \text{ euro}$$

c)
$$I = (43 400 - 42 000) = 1 400 euro$$

$$m = \frac{1200 \times 1400}{42000 \times 8} = 5 \text{ mesi}$$



PARA MOND Online

d) $I = (12\ 165, 12 - 12\ 045) = 120, 12\ euro$

 gennaio (31 – 16)
 giorni 15

 febbraio
 giorni 28

 marzo
 giorni 9

 totale giorni
 52

$$r = \frac{36\,500 \times 120,12}{12\,045 \times 52} = 7\%$$

5.

a) luglio (31 – 9) giorni 22 agosto giorni 28 totale giorni 50

$$S_c = \frac{8760 \times 3 \times 50}{36500} = 36 \text{ euro}$$

b) $g = \frac{36500 \times 35,84}{10220 \times 2} = 64 \text{ giorni}$

c) $C = \frac{1200 \times 96}{1,50 \times 2} = 38400 \text{ euro}$

 d) febbraio (28 – 10)
 giorni 18

 marzo
 giorni 31

 aprile
 giorni 10

 totale giorni
 59

$$r = \frac{36\,500 \times 44,25}{21\,900 \times 59} = 1,25\%$$

6.

a) $V_a = \frac{16.425 \times (36.500 - 1,25 \times 40)}{36.500} = 16.402,50 \text{ euro}$

b) $S_c = (9 490 - 9 458,80) = 31,20 \text{ euro}$

 giugno (30 – 18)
 giorni 12

 luglio
 giorni 31

 agosto
 giorni 17

 totale giorni
 60

$$r = \frac{36\,500 \times 31,20}{9\,490 \times 60} = 2\%$$

c) gennaio (31 – 29) giorni 2 febbraio giorni 28 marzo giorni 20 totale giorni 50





$$C = \frac{36\ 500 \times 15\ 293,25}{36\ 500 - 1,75 \times 50} = 15\ 330 \text{ euro}$$

d)
$$S_c = (18720 - 18603) = 117 euro$$

$$m = \frac{1200 \times 117}{18720 \times 2,50} = 3 \text{ mes}$$

7.		Capitali	Scadenze	Giorni	Numeri
		3 800,00	27/1	32	121 600
		2 600,00	20/2	8	20 800
		4 100,00	10/3	– 10	- 41 000
		3 200,00	16/4	- 47	- 150 400
		13 700,00			- 49 000
s_ 49	000 × 5	- 6,71			
$S_{c} = \frac{49}{3}$	86 500				
		13 693,29	importo unico da	a pagare il 28/2	

Capitali	Scadenze	Giorni	Numeri
3 800,00	27/1	epoca	
2 600,00	20/2	24	62 400
4 100,00	10/3	42	172 200
3 200,00	16/4	79	252 800
13 700,00			487 400

$$g = \frac{487400}{13700} = 35,57664$$
 che si arrotonda a 36 giorni

27/1 + 36 giorni = 4/3 scadenza adeguata

8. a) **26/3**; b) **15/5**; c) **18/5**; d) **10/9**; e) **15/7**; f) **5/11**.

9.

105 : 100 = 27,3 : x x = 26 t = 26 000 kg peso netto

Quantità	Descrizione (natura e qualità)	% IVA	Prezzi unitari	Importi
kg 26 000	materie prime	20%	1,85	48 100,00
	spese forfetarie di trasporto			810,00
	base imponibile IVA			48 910,00
	IVA 20%			9 782,00
	interessi di dilazione			
	(art. 10 DPR n. 633/1972)			289,44
	Totale fattura			58 981,44

 $(48\ 100 + 9\ 782) \times 40\% = 23\ 476,80$ euro importo dell'assegno bancario

 $(48\ 100 + 9\ 782) \times 60\% = 35\ 215,20$ euro parte posticipata della fornitura

$$I = \frac{35\ 215,20\times5\times60}{36\ 500} = 289,44 \text{ euro } interessi \text{ di dilazione}$$

(35 215,20 + 289,44) = 35 504,64 euro importo della tratta





Luogo e data <i>Perugia 18/06/20.</i> .	euro <i>23 476,80</i>
	NON TRASFERIBILE
BANCA UniCredit Banca Sede di	
A vista pagate per questo ASSEGNO BANCARIO euro <i>Ventitremila quattrocento settantasei / 80</i> all'ordine di <i>Delta Industrie s.p.a.</i>	n
all'ordine di <i>Velta Industrie s.p.a.</i>	
conto corrente n	Valerio Carboni
	Firma dell'emittente

GIRATE

Non trasferibile
(D.Lgs. n. 231/2007)

Per nai pagate per
l'incasso alla Banca
Morte dei Paschi di Siena
Livorna, 19/06/20..

DELTA INDUSTRIE s.p.a.
(L'omministratore unico)





	Livorno 18/06/20 Euro 35 504,64 (IN CIFRE)
	Al 60 giorni vista pagherete per questa cambiale al l'ordine nostro proprio la somma
DOMICILIAZIONE (artt. 4 R.D. n. 1889/1933 e 6 L. n. 349/1973)	di Euro Trentacinguemila cinquecentoquattro / 64 DEBITORE 17706/20., acceito: Carboni Valerio
BNL BNP Paribas	Carboni Valerio DELTA INDUSTRIE s.p.a.
Filiale di Perugia 06100 Perugia	CONOME ENOME Peragia LUGGO EDATA DI NASCITA OFVERO CODICE FISCALE INDIRIZZO OCAPA LOGO Peragia PC OCAPA COMPA CAPA CA

SPAZIO RISERVATO PER L'EVENTUALE APPLI	CAZIONE DI MARCHE. o CO	ONTRASSEGNO TELEMATICO
Lamministratore union Lamministratore union F. W. Giadici s. n. c. Genova 10/07/20. W. Procaratore	Per noi pagate per l'incasso al Banco di Napoli, Agenzia n. 4 10/08/20.	#26,10

