

# COMMISSIONE CANTONALE PER LA FORMAZIONE NEL COMMERCIO

---

Sessione **ESAMI 2020**

Sezione **IMPIEGATI DI COMMERCIO  
PROFILO BASE**

Materia **ECONOMIA & SOCIETÀ**

Serie **1**

Luogo

Data

Candidato numero

Classe

Cognome

Nome

Tempo accordato per l'esame: **180 minuti**

Numero massimo di punti: **150 punti**

Mezzi ausiliari autorizzati: **Calcolatrice tascabile  
Codice delle Obbligazioni (CO)  
Codice Civile Svizzero (CCS)**

Valutazione ***Punti ...../ 150***

*Nome, cognome e firma perito*

*Nome, cognome e firma perito*

## Sommario

1	Domande relative all'azienda, bisogni e tipi di beni (5 punti) .....	2
2	Gruppi d'interesse, sfere ambientali e marketing (13 punti).....	3
3	Organizzazione e gestione del personale (10 punti).....	6
4	Calcolazione contabile, imposte dirette e indirette (11 punti).....	8
5	Contratto di compravendita (4 punti) .....	10
6	Acquisto di una macchina e responsabilità causale (13 punti) .....	11
7	Ciclo congiunturale, disoccupazione e valore monetario (7 punti).....	14
8	Finanziamento e analisi di Bilancio (4 punti) .....	16
9	Registrazioni a giornale, disposizioni sulla valutazione e parte generale del CO (23 punti)....	17
10	Rischi, previdenza e assicurazioni (5 punti) .....	23
11	Investimenti di capitali (7 punti).....	24
12	Contratti per esecuzione di lavori (5 punti).....	25
13	Contratto di locazione (5 punti) .....	26
14	Bilancio / Conto economico e tipi di processo (8 punti) .....	27
15	Forme giuridiche e registro di commercio (5 punti).....	29
16	Prestazioni economiche ed economia di mercato (11 punti) .....	30
17	Civica, partiti e associazioni (8 punti) .....	32
18	Ecologia / Energia (6 punti).....	33

## Obiettivi operativi

1.5.1	Rapporti finanziari (Contabilità)
1.5.2	Rapporti economico-aziendali (Economia aziendale)
1.5.3	Diritto e Stato (Diritto e civica)
1.5.4	Rapporti tra economia globale e società (Economia politica, Geografia economica e civica)

# 1 Domande relative all'azienda, bisogni e tipi di beni (5 punti)

Leggete la descrizione dell'azienda (→ **Documentazione A**) e rispondete alle seguenti domande.

- a) Quale affermazione concernente l'attività della ditta *Victorini SNC* è giusta? Crociate la risposta corretta. 1

<input type="checkbox"/>	La <i>Victorini SNC</i> è attiva esclusivamente nel settore secondario.
<input checked="" type="checkbox"/>	La <i>Victorini SNC</i> è attiva nel settore secondario e in quello terziario.
<input type="checkbox"/>	La <i>Victorini SNC</i> è attiva in tutti e tre i settori economici.

- b) La *Victorini SNC* propone diversi prodotti e servizi. Con una crocetta indicate a quale tipo di bene economico fanno riferimento le seguenti situazioni. Per ogni affermazione è valida una sola risposta. (OV 1.5.4.1) 2

Affermazione	Bene di consumo	Bene d'investimento	Servizio
Il negozio ripara un coltellino.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Il negozio vende un coltellino ad un vostro compagno.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Il negozio vende un coltellino ad una guida alpina per uso esclusivamente professionale.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Il venditore nel negozio offre un'ottima consulenza ad un cliente per la vendita degli zainetti.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Osservazione: ½ punto per crocetta corretta

Come si evince dalla descrizione dell'azienda, la *Victorini SNC* **non** gestisce un proprio shop online. La direzione aziendale decide di valutare l'opportunità o meno di gestire un proprio shop online.

- c) Riportate una riflessione a favore e una contro in merito alla gestione di un proprio shop online. (OV 1.5.2.10) 2

A favore	Contro
<p><b>La vendita diretta tramite Internet genera margini maggiori.</b></p> <p><b>Oppure</b></p> <p><b>L'acquisto tramite Internet è molto comodo per i clienti.</b></p>	<p><b>L'allestimento e la manutenzione di un proprio shop online sono onerosi dal punto di vista finanziario.</b></p> <p><b>Oppure</b></p> <p><b>Il principale canale di vendita, ossia il commercio specializzato, riceve un ulteriore concorrente.</b></p>

Osservazione: accettare anche altre risposte pertinenti.

## 2 Gruppi d'interesse, sfere ambientali e marketing (13 punti)

Leggete l'intervista al signor Beat Victorini, CEO della *Victorini SNC* (→ **Documentazione B**) e in seguito rispondete alle seguenti domande.

- a) In quale fase del ciclo di vita si trova la categoria di prodotti «zaini»? Crociate la risposta corretta. (OV 1.5.2.6) 1

<input checked="" type="checkbox"/>	Introduzione
<input checked="" type="checkbox"/>	Crescita
<input type="checkbox"/>	Maturità
<input type="checkbox"/>	Declino

Sono possibili due soluzioni corrette.

- b) Grazie ai suoi prodotti la ditta *Victorini SNC* può rivolgersi a diverse tipologie di clienti. Indicate due **segmenti di clienti** che sono menzionati nell'intervista. (OV 1.5.2.6) 2

1° Segmento di clienti	<b>Famiglie svizzere (genitori) / Escursionisti</b>
2° Segmento di clienti	<b>Turisti</b>

Altre soluzioni possibili se menzionate nell'intervista

- c) Oltre ai clienti indicate due **gruppi d'interesse** menzionati nell'intervista. (OV 1.5.2.2) 2

1° Gruppo d'interesse	<b>Finanziatori del capitale proprio</b>
2° Gruppo d'interesse	<b>Collaboratori</b>

Altre soluzioni menzionate nell'intervista: concorrenza, azionisti.

- d) Anche per la ditta *Victorini SNC* gli sviluppi che si verificano nelle sfere ambientali hanno grande importanza. Con una crocetta indicate la sfera ambientale appropriata per la seguente affermazione contenuta nell'intervista. (OV 1.5.2.1) 1

Affermazione	Sfere ambientali	
<i>“Negli aeroporti, per la vendita di coltelli dobbiamo da sempre rispettare un certo numero di restrizioni. Tuttavia, in Europa le norme sono diventate meno severe: oggi si può di nuovo portare a bordo un coltello con una lama lunga fino a sei centimetri.”</i>	<input type="checkbox"/>	Economica
	<input checked="" type="checkbox"/>	Sociale / giuridica
	<input type="checkbox"/>	Tecnologica
	<input type="checkbox"/>	Ecologica

- e) Nell'intervista a Beat Victorini trovate estratti che si riferiscono alla **sfera 2**  
**ambientale economica**. Riportate uno di questi estratti contenuti nell'intervista  
nella tabella sottostante. Un esempio è proposto nella prima casella. (OV 1.5.2.1)

<i>Esempio: Avvertiamo già un certo rallentamento congiunturale.</i>
<b>Risposta: Conflitto commerciale fra USA e Cina</b> <b>I partner all'estero sono insicuri</b> <b>Franco svizzero forte</b>

Osservazione: accettare anche altre soluzioni pertinenti.

Dopo l'intervista, Beat Victorini vi comunica che la ditta *Victorini SNC* assumerà la sponsorizzazione personale della nota sciatrice svizzera Michelle Gisin.

- f) Con una crocetta indicate a quale delle quattro P del Marketing-mix è collegata la 1  
sponsorizzazione. (OV 1.5.2.7)

<input type="checkbox"/>	Politica dei prodotti e dei servizi (Product)
<input type="checkbox"/>	Politica della distribuzione (Place)
<input type="checkbox"/>	Politica dei prezzi (Price)
<input checked="" type="checkbox"/>	Politica della comunicazione (Promotion)

- g) In che modo la sciatrice Michelle Gisin potrebbe esporre il marchio *Victorini*? 2  
Descrivete due concrete possibilità. (OV 1.5.2.7)

Possibilità 1	Michelle Gisin assume la funzione di supporto pubblicitario quando la scritta «Victorini» figura sul casco e/o sulla fascia frontale.
Possibilità 2	Michelle Gisin collabora attivamente nelle campagne pubblicitarie (cartelloni, spot ecc.) della <i>Victorini SNC</i> . Oppure Michelle Gisin partecipa agli eventi che la <i>Victorini SNC</i> organizza per i propri clienti. Oppure Michelle Gisin firma autografi presso i principali partner della ditta <i>Victorini SNC</i> .

Osservazione: attribuire solo 1 punto per due misure generali senza alcun riferimento alla *Victorini SNC*.

- h) Descrivete il motivo per cui la sponsorizzazione di una famosa sciatrice, come 1  
Michelle Gisin, è particolarmente appropriata per la *Victorini SNC*. (OV 1.5.2.7)

**Risposta:**

*Victorini SNC* ha molti punti vendita nelle località turistiche di montagna. Di conseguenza c'è una relazione con gli sport invernali.

Zaini e coltellini tascabili sono oggetti utilizzati durante le attività all'aperto. Anche lo sci si pratica all'aperto.

Gli zaini e i coltellini della ditta *Victorini SNC* sono tipici prodotti svizzeri. Anche lo sci è uno sport tipicamente svizzero.

Un testimonial dà credibilità al prodotto.

Osservazione: attribuire ½ punto per affermazioni generali senza alcun riferimento alla *Victorini SNC*.

- i) Per seguire una linea imprenditoriale socialmente responsabile, la *Victorini SNC* ha introdotto molteplici misure a favore di collaboratrici e collaboratori. Per esempio, lo stipendio lordo del CEO Beat Victorini corrisponde al massimo a quattro volte lo stipendio lordo più basso nell'azienda. 1

Menzionate un'altra misura concreta che contribuisce a raggiungere l'obiettivo della **responsabilità sociale** nei confronti dei collaboratori. (OV 1.5.2.5)

**Risposta:**

Misure concrete relative ai seguenti temi:

congedo maternità, congedo paternità, più settimane di vacanze di quanto prescritto nel CO, possibilità di lavorare a domicilio, homeoffice, costi della formazione continua a carico dell'azienda, possibilità di continuare a lavorare nell'azienda per le persone in formazione dopo il tirocinio

Osservazione: accettare anche altre soluzioni pertinenti

### 3 Organizzazione e gestione del personale (10 punti)

- a) Quale delle seguenti affermazioni concernenti l'organigramma della *Victorini SNC* (→ **Documentazione C**) sono vere (**V**) e quali sono false (**F**). **Le risposte false devono essere giustificate.** (OV 1.5.2.4) 4

V	F	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	L'organigramma presenta posti di stato maggiore.  <b>Giustificazione se necessaria:</b>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Al primo livello l'organigramma è strutturato secondo la «tipologia del cliente».  <b>Giustificazione se necessaria:</b> ... strutturato secondo i prodotti.
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Il reparto «Fabbricazione e logistica» è strutturato secondo i prodotti.  <b>Giustificazione se necessaria:</b> ... strutturato secondo le funzioni (attività).
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Il responsabile della divisione «Coltelli» è a capo di tre reparti.  <b>Giustificazione se necessaria:</b>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Dall'organigramma si evince che la Victorini SNC non è un'azienda attiva nel commercio internazionale.  <b>Giustificazione se necessaria:</b> I reparti «Vendite Svizzera» e «Vendite all'estero» indicano che la ditta vende in Svizzera, ma anche all'estero.

Attribuire ½ punto per ogni crocetta corretta. Aggiungere ½ punto per la giustificazione corretta, quando l'affermazione è falsa.

- b) Le divisioni «Coltelli» e «Zaini» sono gestite come centri di profitto. Descrivete un possibile svantaggio di questo tipo di organizzazione. (OV 1.5.2.4) 2

**Risposta:**

Mancanza di collaborazione tra i reparti. Le attività separate e non concordate portano alla formazione di doppiioni e, di conseguenza, alla formazione di costi supplementari, perdita di tempo, ...

- c) Il salario non è che una delle componenti della remunerazione totale. Per attirare e tenere con sé i profili migliori, la *Victorini SNC* offre le seguenti remunerazioni complementari: 4

- **Pagamento delle spese telefoniche**
- **Viaggi premio**
- **Remunerazione in funzione della quantità venduta**
- **Partecipazione agli utili**

Riportate le remunerazioni complementari della *Victorini SNC* nella corretta categoria di remunerazione.

<b>Categoria di remunerazione</b>	<b>Remunerazioni complementari della Victorini SNC</b>
Provvigione	Remunerazione in funzione della quantità venduta
Compartecipazione	Partecipazione agli utili
Rimborsi	Pagamento delle spese telefoniche
Vantaggi in natura	Viaggi premio



## 4 Calcolazione contabile, imposte dirette e indirette (11 punti)

Per completare l'offerta dei propri negozi di marca la *Victorini SNC* acquista negli Stati Uniti dei modelli di coltelli outdoor selezionati. In vista delle imminenti vendite natalizie la *Victorini SNC* inserisce nel proprio assortimento i nuovi coltelli outdoor modello «Survival S4» e modello «Puma».

La *Victorini SNC* acquista dal fornitore il coltello outdoor modello «Survival S4» alle seguenti condizioni:

Prezzo di catalogo del fornitore CHF 84.00

Ribasso per rivenditore 35%

Margine di utile lordo 52.38%

- a) La *ditta* calcola internamente per i costi comuni il 35.71% del prezzo di vendita e un utile netto del 16.66% sempre del prezzo di vendita.

Calcolate il prezzo di vendita a credito. (OV 1.5.1.2)

Tenete conto delle seguenti osservazioni:

- La procedura di soluzione deve essere presentata in dettaglio.
- Non considerate l'imposta sul valore aggiunto (IVA).
- I risultati parziali devono essere arrotondati ai centesimi.

### Risposta:

<b>Prezzo d'acquisto lordo a credito</b>	<b>CHF</b>	<b>84.00</b>		<b>100 %</b>	
<b>- Ribasso</b>	<b>CHF</b>	<b>29.40</b>		<b>35 %</b>	
<b>= Prezzo di primo costo</b>	<b>CHF</b>	<b>54.60</b>	<b>(1)</b>	<b>65 %</b>	<b>47.62 %</b>
<b>+ Costi comuni</b>	<b>CHF</b>	<b>40.95</b>			<b>35.71 %</b>
<b>= Costo complessivo</b>	<b>CHF</b>	<b>95.55</b>			<b>83.33</b>
<b>+ Utile netto</b>	<b>CHF</b>	<b>19.10</b>		<b>16.66%</b>	
<b>= Prezzo di ricavo netto</b>	<b>CHF</b>	<b>114.65</b>	<b>(2)</b>	<b>100 %</b>	

- b) La calcolazione per il coltello outdoor modello «Puma» dà un prezzo di vendita che ammonta a CHF 186.90. Calcolate l'utile lordo in % (MUL) se il prezzo d'acquisto è di CHF 89.00. Arrotondate il risultato al decimale. 2

**Risposta:**

<b>Prezzo di primo costo</b>	<b>CHF</b>	<b>89.00</b>		<b>100 %</b>	
<b>+ Utile lordo</b>	<b>CHF</b>	<b>97.90</b>	<b>(1)</b>	<b>110 %</b>	<b><u>52,4 %</u></b>
<b>= Ricavo netto</b>	<b>CHF</b>	<b>186.90</b>		<b>210 %</b>	<b>100,0%</b>

Osservazione: non sono richiesti né la terminologia corretta né la procedura di soluzione. Attribuire 1 punto per l'arrotondamento corretto.

- c) Nei calcoli precedenti non avete considerato l'IVA. Si tratta di un'imposta diretta o indiretta? Crociate e giustificate la vostra risposta.

<input checked="" type="checkbox"/>	Imposta indiretta
<input type="checkbox"/>	Imposta diretta

1

1

**Giustificazione:**

L'IVA colpisce il consumo e non la persona in modo diretto in base alla sua ricchezza.

- d) Con una crocetta indicate se le affermazioni sulle imposte dirette e indirette sono vere (V) oppure false (F). 4

Vero	Falso	Affermazione
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'imposta sul tabacco è un'imposta diretta, perché colpisce direttamente il consumatore quando acquista le sigarette.
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'IVA rappresenta un'imposta cantonale indiretta.
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lo scopo dell'imposta preventiva (35%) è ridurre l'evasione fiscale
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	L'IVA presenta un'aliquota del 2.5% per i generi alimentari.

## 5 Contratto di compravendita (4 punti)

Come segno di apprezzamento e promozione di un buon clima di lavoro, la *Victorini SNC* organizza degli eventi di socializzazione per i collaboratori.

Per l'aperitivo del 29 novembre 2019 la *Victorini SNC* ordina diverse bevande presso il «commerciante di bevande Fresh».

- a) In questo caso specifico si è in presenza di un rapporto contrattuale? Crociate la risposta corretta e giustificala. (OV 1.5.3.5)

<input checked="" type="checkbox"/>	sì
<input type="checkbox"/>	no

1

Giustificazione

Tra la *Victorini SNC* e la ditta *Fresh* è stato stipulato un contratto di compravendita.

Osservazione: attribuire 0 punti per la risposta «sì» con la giustificazione sbagliata.

- b) Nel contratto scritto fra il «commerciante di bevande Fresh» e la ditta *Victorini SNC* si concorda quanto segue:

«Consegna delle bevande il 29 novembre 2019 alle ore 11.00. Luogo di consegna: capannone di produzione 2, Via Cantonale 3, Stabio».

Di quale tipo di obbligazione si tratta? Crociate la risposta corretta. (OV 1.5.3.5)

<input type="checkbox"/>	Obbligazione con richiamo
<input type="checkbox"/>	Obbligazione a termine fisso
<input checked="" type="checkbox"/>	Obbligazione a tempo determinato

1

- c) «Il commerciante di bevande Fresh» dimentica di eseguire l'ordinazione. Per non compromettere l'aperitivo del 29 novembre 2019, gli organizzatori dell'evento provvedono ad acquistare le bevande nel vicino centro acquisti.

A quale condizione la ditta *Victorini SNC* può rinunciare alla fornitura di bevande ed esigere dal «commerciante di bevande Fresh» il rimborso delle spese sostenute per l'acquisto nel centro acquisti? Giustificate la vostra risposta indicando il corrispondente articolo di legge compreso il capoverso. (OV 1.5.3.5)

**Condizione o premessa**

La ditta *Victorini SNC* deve comunicare la rinuncia alla fornitura subito dopo la scadenza del termine di consegna.

1.5

Articolo	<b>107</b>	capoverso	<b>2</b>	legge	<b>CO</b>
----------	------------	-----------	----------	-------	-----------

0.5

Osservazione: considerare l'errore conseguente nel caso di risposta «no» nell'esercizio a).

Conformemente all'art. 190 cpv. 1 CO la *Victorini SNC* non dovrebbe intraprendere nulla quando si tratta di una «vendita commerciale».

## 6 Acquisto di una macchina e responsabilità causale (13 punti)

La ditta *Victorini SNC* acquista una nuova macchina per imballare i coltelli.

- a) Scrivete l'articolo contabile delle seguenti operazioni concernenti l'acquisto della nuova macchina per imballare. Tenete il conto «Macchine e apparecchi». (OV 1.5.1.8) 8

Osservazioni

- Il saldo iniziale al 1° gennaio 2019 del conto «Macchine e apparecchi» è già stato inserito. Fa riferimento all'intero parco macchine della Victorini SNC
- L'IVA non deve essere considerata.

01.01.19	La ditta <i>Victorini SNC</i> acquista a credito una macchina per imballare.		
	Prezzo d'acquisto	CHF	75'500.–
	Montaggio e trasporto	CHF	4'500.–
	Importo della fattura	CHF	80'000.–
27.02.19	La ditta <i>Victorini SNC</i> paga con girata bancaria la fattura dopo aver dedotto lo sconto del 2%.		
31.12.19	Ammortamento di tutte le macchine: 25% del valore residuo contabile.		
31.12.19	Chiusura dei conti (senza registrazione contabile).		

Data	Dare	Avere	Importo dare	Importo avere
01.01.19	Macchine e apparecchi	Debiti FeP	80'000.–	80'000.–
27.02.19	Debiti FeP	Ricavi sconti	1'600.–	1'600.–
	Debiti FeP	Banca	78'400.–	78'400.–
31.12.19	Ammortamenti	Macchine e apparecchi	700'000.–	700'000.–

1

2.5

1+1

Osservazioni

- Operazioni del 27.02. e del 31.12.19: attribuire 1 punto per ogni articolo contabile, attribuire 1 punto se tutti gli importi sono corretti.
- Considerare gli errori conseguenti.

<b>Macchine e apparecchi</b>	
S.i. 2'720'000	
<b>80'000</b>	<b>700'000</b>
	<b>S.f. 2'100'000</b>
<b>2'800'000</b>	<b>2'800'000</b>

2.5

Durante il trasporto della nuova macchina per imballare i coltelli, i collaboratori della ditta *Victorini SNC* rompono la ringhiera della scala del capannone di produzione. La ringhiera della scala non viene sostituita.

Mentre visita l'azienda, il signor Sandro Müller perde l'equilibrio e cade dalla scala senza ringhiera, procurandosi una complicata frattura alla gamba. Sandro Müller esige il risarcimento del danno subito come conseguenza della responsabilità del proprietario di un'opera (vedi art. 58 CO).

- b) Verificate se in questo caso si è in presenza di un cosiddetto «nesso causale adeguato». Crociate la risposta corretta e giustificate la. (OV 1.5.3.3) 1

<input checked="" type="checkbox"/>	si
<input type="checkbox"/>	no

#### Giustificazione

Relazione diretta fra impianto difettoso (scala non assicurata) e danno causato (frattura della gamba di Sandro Müller).

Osservazione: attribuire 0 punti per la risposta «sì» e giustificazione sbagliata.

- c) Descrivete gli elementi dati dall'art. 58 cpv. 1 CO in relazione al caso di Sandro Müller e verificate se essi sono soddisfatti in questa situazione. (OV 1.5.3.3) 3

Elementi della legge	Elementi costitutivi della fattispecie	Soddisfatti nel caso di Sandro Müller	
Danno	<b>Gamba rotta</b>	<input checked="" type="checkbox"/> sì	<input type="checkbox"/> no
Manutenzione carente	<b>Non sostituzione della scala</b>	<input checked="" type="checkbox"/> sì	<input type="checkbox"/> no

Osservazioni

Attribuire ½ punto per crocetta e 1 punto per elemento corretto.

- d) Quale affermazione concernente la responsabilità del proprietario di un'opera è **corretta**? (OV 1.5.3.3 / 1.5.3.4) 1

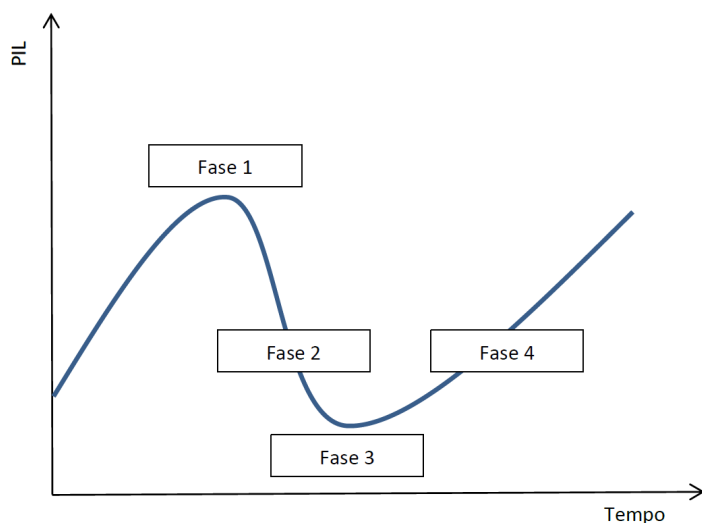
<input checked="" type="checkbox"/>	La responsabilità del proprietario di un'opera è una tipica responsabilità causale.
<input type="checkbox"/>	La responsabilità del proprietario di un'opera fa parte del gruppo degli «atti illeciti».

Osservazione: si accetta unicamente la risposta corretta (altrimenti attribuire zero punti).

## 7 Ciclo congiunturale, disoccupazione e valore monetario (7 punti)

Nell'intervista al signor Victorini si parla di **cicli economici**.

- a) Completate le denominazioni mancanti delle fasi congiunturali rappresentate nel grafico seguente. (OV 1.5.4.2) (OV 1.5.4.5, 1.5.4.8) 2



Fase	Termine specifico
Fase 1	Alta congiuntura / punto massimo
Fase 2	Rallentamento / recessione
Fase 3	Bassa congiuntura / punto minimo
Fase 4	Ripresa/Crescita

- b) Molte persone perdono il loro posto di lavoro a causa di una forte crisi economica. Come viene denominato questo tipo di disoccupazione? Crociate la risposta corretta. (OV 1.5.4.8) 1

<input type="checkbox"/>	Disoccupazione stagionale
<input type="checkbox"/>	Disoccupazione congiunturale
<input checked="" type="checkbox"/>	

- c) Esistono anche altri tipi (cause) di disoccupazione. Indicate il tipo di disoccupazione (termine specifico) nella seguente situazione. (OV 1.5.4.8) 2

Situazione	Tipo di disoccupazione
In seguito all'introduzione di un macchinario presso la sede industriale di una filiale della <i>Victorini SNC</i> , due operai perdono il posto di lavoro e difficilmente riusciranno a reinserirsi se non seguono una riqualifica professionale.	Disoccupazione strutturale o tecnologica

- d) Mentre fa colazione, Beat Victorini analizza le novità economiche sul suo tablet. 2  
 La sua attenzione è caduta sul seguente articolo del Corriere del Ticino. «*Il franco è sempre più forte e sembra non voler demordere. Il prezzo della moneta elvetica rispetto alle altre continua ad aumentare: per esempio per acquistare un euro oggi bastano meno di 1 franco e 10 centesimi*».  
 In questo caso, le conseguenze per la *Victorini SNC* nel commercio internazionale saranno positive o negative? Crociate la risposta corretta per ogni situazione riportata nella tabella. (OV 1.5.4.9, 1.5.4.11)

Situazione	Conseguenza positiva	Conseguenza negativa
Esportazione dei prodotti finiti	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Importazione di materie prime	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



## 8 Finanziamento e analisi di Bilancio (4 punti)

Nel 2020 la *Victorini SNC* intende continuare a modernizzare gli impianti di produzione. Beat Victorini analizza con la sua responsabile delle finanze alcune problematiche relative sia al finanziamento dei nuovi impianti di produzione sia agli indici aziendali.

Per risolvere i seguenti esercizi sono a disposizione il Bilancio al 31.12.2019 (→**Documentazione D**) e la raccolta di formule (→**Documentazione E**).

Per il finanziamento delle nuove macchine la *Victorini SNC* chiede un prestito a lungo termine alla banca. Nell'ambito dell'esame della capacità finanziaria la banca verifica:

- se è garantita la solvibilità e
- se l'azienda è finanziata in modo sicuro.

Per entrambi questi aspetti scegliete l'indice appropriato e calcolatelo. Scegliete l'indice nella raccolta delle formule. Gli indici devono essere arrotondati ad un decimale. (OV 1.5.1.14)

### Verifica della solvibilità

Indice scelto	Calcolo			
<b>Grado di liquidità 2</b>	$\frac{2'980 \times 100}{2'400}$	=	<b>124.2%</b>	<b>2</b>

### Verifica del finanziamento sicuro

Indice scelto	Calcolo			
<b>Grado di indebitamento</b>	$\frac{13'850 \times 100}{27'300}$	=	<b>50.7%</b>	<b>2</b>

#### Osservazioni

- Attribuire 1 punto per la scelta dell'indice giusto
- Attribuire 1 punto per il calcolo corretto
- Attribuire 1 punto se l'indice scelto è sbagliato, ma calcolato correttamente  
Redditività del capitale proprio = 8,4%
- Nessuna deduzione per arrotondamento sbagliato.

## 9 Registrazioni a giornale, disposizioni sulla valutazione e parte generale del CO (23 punti)

Romano Wick gestisce con successo il suo negozio specializzato sul lago di Lugano: i clienti possono acquistare coltelli da cucina, coltellini tascabili, forbici, tagliacapelli e altro ancora. La *Victorini SNC* è un importante fornitore della «Wick Messer di Romano Wick».

- a) Registrate le operazioni relative al quarto trimestre del 2019 **dal punto di vista** 15 **della «Wick Messer di Romano Wick».**

Indicazioni di lavoro

- L'IVA deve essere considerata soltanto nelle operazioni in cui è menzionata. Utilizzate il metodo di registrazione al netto.
- Gli importi calcolati in franchi devono essere arrotondati a 5 centesimi.
- Se un'operazione non richiede nessuna registrazione contabile scrivete «nessuna registrazione» sulla riga corrispondente.

N.	Operazione
1.	A fine mese la banca addebita la rata del leasing per l'automezzo commerciale della «Wick Messer di Romano Wick». Importo della rata: CHF 341.–.
2.	Romano Wick acquista a credito diversi coltelli presso la ditta <i>Victorini SNC</i> . Il prezzo dei coltelli da cucina ammonta a CHF 3'231.– inclusa IVA 7,7%.
3.	Romano Wick paga tramite girata bancaria la fattura della <i>Victorini SNC</i> (vedi op. 2) dopo aver dedotto lo sconto del 2%. Registrare il pagamento, lo sconto e l'IVA sullo sconto.
4.	Per spese di spedizione, «LA POSTA» addebita direttamente al conto postale l'importo di CHF 535.–.
5.	Contabilizzate separatamente i seguenti importi relativi alla chiusura del conto al 31 dicembre 2019 della Banca cantonale di Zurigo. Interesse passivo           CHF   24.30 Commissione, spese       CHF  61.35
6.	Alla fine del 4° trimestre eseguite il conteggio dell'IVA. Eccedenza in Dare dell'IVA precedente 1   CHF  1'848.– Eccedenza in Avere dell'IVA dovuta        CHF  4'158.– Articolo contabile per compensare il credito per IVA precedente 1 con il debito per IVA dovuta Allestire l'articolo contabile per la girata bancaria del saldo.

## Giornale (OV 1.5.1.1 fino a 1.5.1.3, 1.5.1.5)

N.	Dare	Avere	Testo	Importo Dare	Importo Avere	
1.	Costi per automezzi	Banca		341.-	341.-	1
2.	Costi per merce commerciale (Acquisti)	Debiti FeP		3'000.-	3'000.-	1
	IVA precedente 1	Debiti FeP		231.-	231.-	0.5 +1
3.	Debiti FeP	Ricavi da sconti		60.-	60.-	1
	Debiti FeP	IVA precedente 1		4.60	4.60	1
	Debiti FeP	Banca (1020 oppure 2100)		3'166.40	3'166.40	1 + 1
4.	Costi postali	Posta		535.-	535.-	1
5.	Costi interessi	Banca		24.30	24.30	1.5
	Spese banca	Banca		61.35	61.35	1
6.	IVA dovuta	IVA precedente 1		4158.-	1'848.-	1
		Banca			2'310.-	1 + 0.5


**Testo 1.5****Osservazioni**

- Operazioni 2, 3 e 6: attribuire 1 punto per ogni articolo contabile, attribuire 1 punto se tutti gli importi sono corretti.
- Considerare gli errori conseguenti.
- Testo punti 2 se tutti corretti, 1 fino a due errori, 0 con 2 o più errori

- b) Durante l'attività lavorativa Romano Wick ha spesso a che fare con vari tipi di 3 proposte:

**Proposta non vincolante**

**Proposta vincolante**

Indicate il tipo di proposta formulata nelle tre seguenti situazioni. (OV 1.5.3.4)

Situazioni	Tipo di proposta
Romano Wick scrive al suo fornitore: <i>Ordino 50 pezzi di coltelli a serramanico modello «Adventure» se mi concedete un ribasso del 35% come rivenditore.</i>	<b>Proposta vincolante</b>
Romano Wick riceve dalla sua banca la seguente lettera personale: <i>Le offriamo un'ipoteca di CHF 500'000.- a tasso fisso di 1,2% per 5 anni se lei ci ritorna la richiesta di credito entro il 29 maggio 2020.</i>	<b>Proposta vincolante</b>
Sulla pagina web della Coop Romano Wick legge la seguente offerta: <i>Classificatori d'archivio Biella, A4, 7 cm, colore marrone, pacchi da 5 esemplari, CHF 19.- invece di CHF 27.-.</i>	<b>Proposta non vincolante</b>

Romano Wick si confronta giornalmente anche con le seguenti problematiche giuridiche.

### Situazione 1

Romano Wick paga tramite e-banking la fattura di CHF 572.- della ditta «Kreativ SNC» relativa alla sistemazione della vetrina. Mentre effettua il pagamento, per disattenzione preme il comando «ordine permanente» invece di «pagamento singolo». Romano Wick si accorge dell'errore soltanto un mese più tardi dopo che il suo conto corrente è stato nuovamente addebitato di CHF 572.-. Romano Wick disattiva l'ordine permanente.

Il giorno seguente Romano Wick telefona alla ditta «Kreativ SNC» e chiede la restituzione dell'importo pagato due volte.

- c) Sottolineate a quale causa di nascita dell'obbligazione si riferisce la problematica. 1  
(OV 1.5.3.3)

*Atto illecito / Indebito arricchimento / Contratto*

**Obbligazione derivante da indebito arricchimento**

- d) Menzionate l'articolo di legge compreso il capoverso sul quale Romano Wick può 1 basarsi per far valere la sua pretesa di restituzione. (OV 1.5.3.3)

Articolo	<b>62</b>	Legge	<b>CO</b>
----------	-----------	-------	-----------



**Situazione 2**

Quattro anni fa «Romano Wick» ha fatto rifare dall'azienda «Signal SNC» l'insegna esterna.

Al termine dei lavori Romano Wick riceve in data 5 aprile 2016 la fattura per un importo di CHF 3'125.–. In calce alla fattura è menzionato un termine di pagamento di 30 giorni dalla ricezione della fattura.

A inizio maggio del 2020 – mentre riordina l'ufficio – Romano Wick trova con grande sorpresa e spavento la lettera di richiamo della ditta «Signal SNC» in data 22 maggio 2016, per il mancato pagamento della fattura.

Successivamente la ditta «Signal SNC» non ha intrapreso altri passi.

Romano Wick deve confrontarsi con le seguenti problematiche giuridiche.

- e) A partire da quando la ditta «Signal SNC» può addebitare a Romano Wick gli interessi di mora? Indicate la data precisa (giorno, mese, anno) e giustificate la vostra risposta con l'articolo di legge compreso il capoverso. (OV 1.5.3.5) 2

Data (giorno, mese, anno)

**22 maggio 2016**

Articolo	<b>102</b>	Capoverso	<b>1</b>	Legge	<b>CO</b>
----------	------------	-----------	----------	-------	-----------

- f) Quale affermazione relativa alla prescrizione è **sbagliata**? (OV 1.5.3.4) 1

<input type="checkbox"/>	Il debito di Romano Wick nei confronti della «Signal SNC» non è ancora prescritto.
<input type="checkbox"/>	Secondo l'articolo 130 cpv. 1 CO il termine di prescrizione è iniziato il 5 aprile 2016.
<input checked="" type="checkbox"/>	Secondo l'articolo 130 cpv. 1 CO il termine di prescrizione è iniziato il 7 aprile 2016.

## 10 Rischi, previdenza e assicurazioni (5 punti)

Il signor Victorini si avvia a grandi passi verso i suoi 60 anni. Per questa ragione fa qualche riflessione sull'imminente pensionamento e vorrebbe avere un quadro più chiaro sul sistema sociale svizzero dei tre pilastri. (OV 1.5.2.8)

- a) Scrivete i numeri dei concetti menzionati nel pilastro corrispondente. Lo stesso numero può essere utilizzato una sola volta. Deduzione di  $\frac{1}{2}$  punto per ogni numero inserito nel pilastro sbagliato o per ogni numero mancante. 3

1. Garanzia di un minimo vitale
2. Assicurazione sulla vita
3. Previdenza professionale
4. Sistema di capitalizzazione
5. Sistema di ripartizione (distribuzione)
6. Acquisto di un immobile

1° pilastro	2° pilastro	3° pilastro
1 5	3 4	2 6

Indicazione per la correzione: totale 3 punti, deduzione di  $\frac{1}{2}$  punto per numero sbagliato o mancante.

La *Victorini SNC* ha assicurato la merce del proprio magazzino per un valore di CHF 380'000. Al ritorno dalle vacanze si accorgono che nel deposito si è verificato un danno dell'acqua che ha reso inutilizzabile la merce. La compagnia assicurativa si occupa del caso e accerta che il valore complessivo dell'inventario ammonta a CHF 475'000.

- b) Come viene denominata questa situazione? Riportate il termine preciso! 1

**Risposta:** Sottoassicurazione

- c) Con una crocetta indicate a quale tipo di assicurazione fa riferimento questo caso. 1

Assicurazione di persone	Assicurazione del patrimonio	Assicurazione di cose
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>



## 11 Investimenti di capitali (7 punti)

Il signor Victorini ha ereditato una somma di denaro da sua madre e ora vorrebbe investirla. (OV 1.5.2.9)

- a) Con una crocetta indicate quali affermazioni sono vere (V) e quali sono false (F). 4  
Le risposte false devono essere giustificate.

Vero	Falso	Affermazione e giustificazione se necessaria
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le obbligazioni non hanno una durata contrattuale stabilita <b>Giustificazione se necessaria:</b> le obbligazioni hanno una durata definita.
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le azioni conferiscono un diritto di comproprietà dell'azienda. <b>Giustificazione se necessaria:</b>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Il signor Victorini decide di lasciare il suo denaro sul conto bancario, perché considera la redditività l'obiettivo più importante. <b>Giustificazione se necessaria:</b> liquidità oppure sicurezza.
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Un grande vantaggio di un fondo d'investimento è la buona distribuzione/ripartizione del rischio di un investimento. <b>Giustificazione se necessaria:</b>

Assegnare 1 punto per ogni risposta (riga) corretta (crocetta e giustificazione se necessaria).

- b) Il signor Victorini ha investito in varie forme il proprio denaro. Il suo portafoglio contiene le seguenti voci: 3

Conto corrente presso la Banca Raiffeisen di Lugano	CHF 20'000
Obbligazioni ordinarie della Banca cantonale di San Gallo	CHF 100'000
Azioni di valide e promettenti aziende	CHF 120'000

Valutate gli investimenti considerando i seguenti obiettivi: liquidità, sicurezza e rendimento. Per ogni investimento crociate un unico obiettivo, ma non potete scegliere più di una volta lo stesso obiettivo.

Investimento	Liquidità	Sicurezza	Rendimento
Conto corrente	X		
Obbligazioni		X	
Azioni			X

## 12 Contratti per esecuzione di lavori (5 punti)

Da quattro anni il signor Victorini ha alle sue dipendenze Elena Neri come collaboratrice a tempo parziale, attiva nella vendita. Professionalmente Elena Neri ha una buona formazione siccome ha assolto il tirocinio come impiegata del commercio al dettaglio in un negozio di vestiti di lusso a Lugano. (OV 1.5.3.6)

Il 10 maggio 2019 Elena Neri si ammala e viene ricoverata in ospedale per un certo periodo. Ciò pone grandi problemi al signor Victorini che faceva molto affidamento sull'impiegata.

- a) Per quanto tempo Elena Neri non può essere licenziata? Indicate il tempo e il corrispondente articolo del CO, compresi il capoverso e la lettera.

Tempo durante il quale il licenziamento è impossibile (numero di giorni):  
dal 2° al 5° anno di servizio durante 90 giorni

1

Articolo del CO

Articolo	336c	capoverso	1	lettera	b
----------	------	-----------	---	---------	---

1

- b) Quale sarebbe la conseguenza giuridica se il signor Victorini dovesse licenziare la collaboratrice durante questo periodo? (Articolo del CO non richiesto).

**Risposta:**

La disdetta è nulla

1

- c) Per quale data il signor Victorini può dare al più presto la disdetta del rapporto di lavoro di Elena Neri se la sua malattia si protraesse per un lungo periodo?

- i. Fine del termine di divieto:

8 agosto 2019 (accettare anche 10 agosto 2019)

1

**Informazione supplementare:** termine di disdetta nel 4° anno di servizio: 2 mesi (art. 335c CO)

- ii. In caso di disdetta all'8 agosto 2019 quando terminerà il rapporto di lavoro? (data precisa, giorno / mese / anno):

31 ottobre 2019

1

## 13 Contratto di locazione (5 punti)

Il signor Victorini e la sua famiglia si trovano molto bene nel loro appartamento a Lugano. Tuttavia, negli ultimi tempi capita spesso che l'acqua della doccia sia soltanto tiepida. Il signor Victorini controlla il boiler in cantina e scopre che non riesce a riscaldare correttamente l'acqua. (OV 1.5.3.7)

- a) Come deve procedere il signor Victorini dal punto di vista giuridico? Indicate anche il corrispondente articolo del CO.

Procedura:

Deve notificare il guasto / danno al proprietario e chiedere la riparazione.

1

Articolo del CO

Articolo	257g	capoverso	1
----------	------	-----------	---

1

Dopo due settimane, il boiler non è ancora stato sostituito e la famiglia Victorini è costretta a fare la doccia con acqua fredda.

- b) Che cosa possono esigere dal locatore i signori Victorini?

Risposta:

Deposito pigione/Riduzione pigione

1

Anche dopo tre settimane la famiglia Victorini continua a non avere acqua calda. Ne hanno abbastanza e decidono di disdire il contratto di locazione dell'appartamento. Fortunatamente la famiglia Victorini ha già l'accordo per un nuovo appartamento. Inviano la disdetta scritta per il 31 agosto 2019.

- c) Oltre al rispetto del termine d'invio, quale disposizione formale devono rispettare i coniugi Victorini nella disdetta? Indicate anche il corrispondente articolo del CO.

Risposta:

La disdetta deve essere firmata da entrambi i coniugi

1

Articolo del CO

Articolo	266m	capoverso	1
----------	------	-----------	---

1

## 14 Bilancio / Conto economico e tipi di processo (8 punti)

Quest'anno (2020) la situazione economica della ditta *Victorini SNC* non si presenta molto bene; infatti al 30 giugno 2020 l'azienda presenta una perdita. (OV 1.5.1.1, 1.5.1.9, 1.5.3.1)

- a) Indicate con una crocetta quali delle seguenti operazioni hanno influito sulla perdita. 4

Operazioni	La perdita è aumentata	La perdita si è ridotta	Nessuna influenza sulla perdita
La <i>Victorini SNC</i> ha pagato tramite banca lo stipendio di giugno della loro collaboratrice Elena Neri.	<b>X</b>		
La <i>Victorini SNC</i> ha acquistato a contanti nuovi scaffali.			<b>X</b>
La <i>Victorini SNC</i> ha inviato una lettera di richiamo a un cliente per la riparazione di uno zaino.			<b>X</b>
La <i>Victorini SNC</i> ha acquistato a contanti dei francobolli allo sportello della posta.	<b>X</b>		

- b) I soci *Victorini* esaminano il Conto economico a due stadi dello scorso anno (2019) in cui sono riusciti a realizzare un **utile**. 3  
 Con l'aiuto dei segni **+**, **-** e **0** indicate come i seguenti articoli contabili hanno influito sull'utile lordo e sull'utile d'esercizio.  
**+ Aumento    - Diminuzione    0 Nessuna modifica**

Articolo contabile	Utile lordo	Utile d'esercizio
Crediti FeP / Ricavi dalla vendita di merce	<b>+</b>	<b>+</b>
Costi per locali / Banca	<b>0</b>	<b>-</b>
Debiti FeP / Banca	<b>0</b>	<b>0</b>

Indicazione per la correzione: attribuire 1 punto per ogni riga completata correttamente, non attribuire mezzi punti.

c) **Chiusura di una società in nome collettivo**

1

Allestite l'articolo contabile per la chiusura provvisoria al 30 giugno 2020. **Non** considerate i rapporti di partecipazione dei due soci, dividete la perdita a metà.

I soci Victorini capitalizzano la perdita che ammonta a CHF 23'621.75.

(OV 1.5.1.12)

Conto Dare	Conto Avere	Importo Dare	Importo Avere
Capitale proprio Beat		11'810,875	
Capitale proprio Luca		11'810,875	
	Conto economico oppure perdita		23'621.75

## 15 Forme giuridiche e registro di commercio (5 punti)

I fratelli Victorini stanno valutando la possibilità di trasformare la *Victorini SNC* in una società anonima per aprirsi a finanziatori esterni alla famiglia in un'ottica di crescita internazionale.

- a) Quali formalità sarebbero necessarie oggi per la creazione della *Victorini SA*? 4  
 Completate la tabella per la forma giuridica richiesta.

Formalità	Risposta
Numero di persone necessario alla costituzione	1
Capitale iscritto nel registro di commercio	CHF 100'000
Capitale minimo liberato	CHF 50'000
Forma dell'atto di costituzione della società	Pubblica / Notarile

- b) I futuri azionisti della *Victorini SA* sono preoccupati del calo delle vendite. Temono infatti che nel caso di un fallimento della ditta, essi possano dover versare ingenti somme di denaro per coprire i debiti. Hanno ragione? Giustificate la vostra risposta.

<p><b>Risposta:</b>          No, solo il patrimonio sociale è responsabile dei debiti.</p>	1
--	---

## 16 Prestazioni economiche ed economia di mercato (11 punti)

Nell'intervista il signor Beat Victorini fa diverse considerazioni economiche di carattere generale.

- a) Come influiscono sul PIL svizzero le seguenti considerazioni? 4  
Indicate con una crocetta se l'influenza è positiva o negativa. (OV 1.5.4.2, 1.5.4.3)

Considerazioni nell'intervista	Influenza positiva	Influenza negativa
<i>I nostri partner all'estero sono insicuri e piuttosto reticenti con le ordinazioni.</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>A tutto questo si aggiunge il franco svizzero forte: (...).</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Con i nostri coltellini tascabili e i nostri zaini realizziamo buone cifre d'affari nelle località turistiche.</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<i>(...) cerchiamo di costituire delle riserve e di investirle nello sviluppo di nuovi mercati.</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- b) Un forte temporale nel sud della Svezia ha distrutto le due più grandi fabbriche d'acciaio del paese. Sappiamo che le lame dei coltelli della *Victorini SNC* sono prodotte con acciaio damascato svedese.

Quale curva rappresenta questa situazione? Crociate la risposta corretta. 1  
 Curva dell'offerta  
 Curva della domanda

Qual è la conseguenza di questa situazione sul prezzo dell'acciaio, sapendo che la domanda di coltellini rimane invariata? Crociate la risposta corretta. 1  
 Il prezzo rimane invariato  
 Il prezzo aumenta  
 Il prezzo diminuisce

- c) Supponiamo che il coltellino svizzero diventi un accessorio di tendenza e che improvvisamente tutti ne vogliano uno. Ciò significa anche che la *Victorini SNC* venderà un numero maggiore di coltellini.

Che cosa succederà alla domanda di coltellini della *Victorini SNC*? 1  
Crociate la risposta corretta.  
 rimane invariata  
 diminuisce  
 aumenta

- d) Il signor Victorini si rallegra per il fatto che la cifra d'affari dell'azienda sia tornata di nuovo a crescere e questo avrà un impatto positivo anche sul PIL svizzero. Il signor Victorini però dimentica che il PIL è un indicatore di quantità, ma non di qualità.  
Spiegate al signor Victorini questa importante differenza. (OV 1.5.4.4) 2

Il PIL misura unicamente la quantità dei beni e servizi prodotti senza valutare la qualità del prodotto, le condizioni lavorative (salario, tempi di lavoro, ...)

Osservazione: accettare altre soluzioni pertinenti

- e) Indicate due indicatori "di qualità" in grado di valutare il benessere di una popolazione. 2

1	Livello di istruzione, qualità dell'aria, del sistema sanitario, ...
2	Tempo libero, potere d'acquisto, ...

Osservazione: accettare anche altre soluzioni pertinenti



## 17 Civica, partiti e associazioni (8 punti)

Il signor Victorini si interessa al sistema politico della Svizzera. Suo figlio Marc deve risolvere un esercizio in cui si deve verificare la correttezza di alcune affermazioni. Il signor Victorini vorrebbe aiutare suo figlio a risolvere l'esercizio. (OV 1.5.3.1, 1.5.4.13)

Immedesimatevi nel signor Victorini e, con una crocetta, aiutate Marc a valutare se le affermazioni sono vere (V) oppure false (F). 8

Vero	Falso	Affermazione
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Il potere esecutivo a livello comunale in Ticino è rappresentato dal Municipio.
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	A livello federale in Svizzera il popolo può eleggere i membri del Parlamento e il Governo (potere esecutivo).
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	A livello nazionale il Consiglio degli Stati rappresenta i Cantoni e il Consiglio nazionale rappresenta il popolo.
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le aggregazioni hanno avvantaggiato alcuni piccoli Comuni per quanto riguarda una diminuzione del moltiplicatore comunale d'imposta.
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	In Svizzera il potere legislativo è rappresentato dal Parlamento.
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Nel Consiglio di Stato ticinese i partiti rappresentati sono tre (Partito popolare democratico, Partito socialista, Partito liberale radicale).
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Attualmente i Consiglieri federali sono cinque.
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Uno dei compiti principali dei sindacati è il miglioramento delle condizioni di lavoro dei lavoratori.

Assegnare 1 punto per ogni crocetta corretta.

## 18 Ecologia / Energia (6 punti)

Il signor Victorini si sta informando sulle nuove fonti energetiche perché intende promuoverle attraverso la sua attività aziendale. Nel testo che sta consultando deve risolvere il seguente esercizio. (OV 1.5.3.1, 1.5.4.13)

- a) Sulla base della seguente lista, scegliete il termine corrispondente alle affermazioni riportate nella tabella. 4

**Gas a effetto serra**

**Biomassa**

**Legno**

**Indice di sviluppo umano**

**Carbone**

**Effetto serra**

**Petrolio**

**Gas**

**Energia geotermica**

**Energia fossile**

**Energia nucleare**

**Impronta ecologica**

Affermazione	Termine corrispondente
Se tutti gli abitanti del pianeta vivessero come gli Svizzeri sarebbero necessari circa 3.3 pianeti.	<b>Impronta ecologica</b>
La più inquinante delle energie fossili, utilizzata durante la rivoluzione industriale per esempio per far funzionare le locomotive a vapore.	<b>Carbone</b>
Energia che la Svizzera ha deciso di abbandonare entro il 2050.	<b>Energia nucleare</b>
Fenomeno naturale senza il quale la temperatura terrestre risulterebbe in media a 18°C sotto zero (-18°).	<b>Effetto serra</b>

- b) Indicate due vantaggi della produzione di elettricità tramite centrale idroelettrica. 2

**Risposta:**

**Quantità illimitata, fonte rinnovabile e disponibile velocemente**

**Materia prima gratuita, modo economico di produrre energia**

Osservazione: accettare anche altre soluzioni pertinenti