

Test 5

Versione A

SNA - Scuola Nazionale dell'Amministrazione

LEGGERE E RISPONDERE ALLE DOMANDE DA 1 A 4

Ernst&Young, coinvolgendo le 280 principali aziende produttrici di macchine utensili italiane, ha realizzato un'analisi che ha valutato il *sentiment*, le aspettative, la redditività e la struttura finanziaria di questo comparto le cui *performance* sono migliori rispetto ai dati attesi a livello mondiale, mentre in Europa restano al di sotto di quelle dei principali *competitor*. Dall'analisi emerge che in molti casi si tratta di multinazionali "tascabili" che crescono grazie alla forza del "saper fare", alla specializzazione spinta e all'innovazione continua (che assorbe in media il 5% dei ricavi). Tra il 2014 e il 2017 il comparto è stato protagonista di una crescita che ricorda gli anni del miracolo economico. Forse solo nel 2020 questo *sprint* rallenterà un po'. In questi quattro anni il valore della produzione è aumentato, passando da 7.140 a 8.570 milioni, il margine operativo lordo da 631 a 881 milioni e l'utile d'esercizio da quasi 268 a 434 milioni. Trend analogo anche per gli occupati diretti che raggiungono le 35.400 unità (+20%). Sono gli effetti positivi dell'iper-ammortamento e degli altri incentivi che oggi stanno trainando l'ammodernamento della manifattura italiana. Nel 2018 i ricavi dei produttori di macchinari dovrebbero crescere, secondo le stime, dell'8% al traino della domanda interna e del pesante portafoglio ordini che copre almeno 7 mesi. Infine la patrimonializzazione a fine anno sfiorava i 3,7 miliardi grazie ad un rafforzamento da 790 milioni, mentre il debito finanziario a livello aggregato si è ridotto di oltre 300 milioni. Le PMI si profilano *top performer* in termini di redditività.

- 1 **Nel brano il termine "assorbe" può essere sostituito da:**
 - A tampona
 - B fonde
 - C trattiene

- 2 **In base a quanto riportato nel brano, a quale aspetto del comparto valutato dall'analisi fanno riferimento i dati sulla patrimonializzazione e sul debito finanziario?**
 - A Sentiment
 - B Struttura finanziaria
 - C Aspettative

- 3 **In base a quanto riportato nel brano, a quanto ammonta la percentuale di crescita del valore della produzione dal 2014 al 2017?**
 - A Circa 20%
 - B Circa 35%
 - C Circa 10%

- 4 **Nel contesto del brano, con "miracolo economico" si intende:**
 - A un evento eccezionale
 - B la situazione dell'agricoltura italiana durante il boom economico
 - C il periodo compreso tra il 1950 e 1960 caratterizzato da un'eccezionale crescita dell'economia italiana

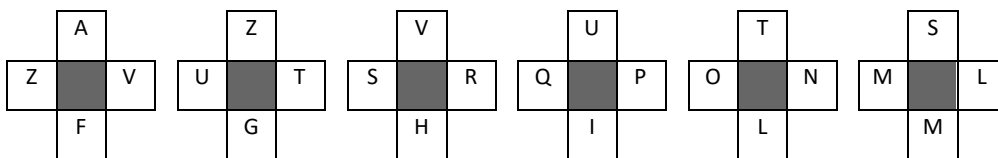
LEGGERE E RISPONDERE ALLE DOMANDE DA 5 A 8

J.F. Toussaint, professore di Fisiologia all'Università Paris-Descartes, insieme ad un team multidisciplinare di ricercatori, ha pubblicato uno studio su *Frontiers in Physiology* in cui ha analizzato per la prima volta tutti i dati storici relativi alla durata della vita umana, alle variazioni dell'altezza e alle prestazioni atletiche registrati negli ultimi 120 anni. Dal 1900 al 2000, nella maggior parte dei Paesi ad alto reddito, l'aspettativa di vita alla nascita è aumentata di circa 30 anni. Inoltre c'è stato un progresso medio di 3,6 cm per le donne e di 3,5 cm per gli uomini residenti nei Paesi industrializzati. Di conseguenza sono migliorate anche le performance atletiche in tutte le discipline olimpiche. Tuttavia ad un certo punto questi straordinari progressi si sono fermati. Pur continuando ad aumentare il numero di persone che raggiunge un'età molto avanzata, la longevità media non migliora più rispetto al record di 122 anni già registrato nel '97, semmai si riduce. Toussaint sostiene che negli ultimi anni più di uno scienziato ha parlato dei 200 anni di vita come un traguardo a portata di mano, ma è facile dimostrare che solitamente questi ricercatori eseguono proiezioni matematiche senza alcuna considerazione biologica e ambientale. Hanno un approccio che non tiene conto né della complessità delle interazioni tra gli individui e il loro ambiente, né delle interazioni tra le specie. Nell'analisi di Toussaint si studiano anche le possibili evoluzioni future in relazione ai cambiamenti ambientali.

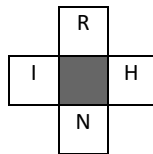
- 5** *In base a quanto riportato nel brano, quale tra le seguenti affermazioni può essere ritenuta errata?*
- A Il primato di longevità è stato registrato nel 1997
 - B Le ricerche citate da Toussaint mostrano una maggiore validità scientifica rispetto alla propria
 - C La ricerca di Toussaint sembra prendere in considerazione più elementi rispetto alle altre ricerche citate
- 6** *Secondo quanto riportato nel brano, le informazioni ivi contenute potrebbero essere pubblicate in:*
- A un registro contabile
 - B un quotidiano nazionale
 - C un'epigrafe
- 7** *Dalla lettura del brano si può dedurre che il giudizio di Toussaint nei confronti degli scienziati che parlano dei "200 anni di vita come un traguardo a portata di mano" sia:*
- A critico
 - B positivo
 - C incurioso
- 8** *Secondo quanto riportato nel brano, da cosa potrebbe essere stato sostenuto l'aumento dell'aspettativa di vita nei Paesi ad alto reddito secondo il Professor Toussaint?*
- A Non è possibile rispondere in base ai dati contenuti nel brano
 - B Da aspetti biologici e ambientali
 - C Dai progressi nella medicina

- 9 La somma delle età di 6 amici è di 53 anni. Tra 7 anni, quale sarà la somma delle loro età?
 A 95
 B 86
 C 93
- 10 In ogni coppia di parole, la parola contrassegnata con (*) è stata riscritta osservando una regola. Due delle coppie di parole osservano la stessa regola. Individuate quale delle alternative proposte non osserva tale regola.
 A perturbazione; prtbase (*)
 B dimestichezza; dmesche (*)
 C brancolamento; banlamo (*)
- 11 *Fra le alternative A, B e C una può essere collocata al posto di una delle caselle schermate in modo da rispettare la logica con cui è stata costruita la sequenza riportata di seguito.*
- | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|--|-----|-----|--|-----|-----|-----|--|-----|-----|
| Abc | AbC | Bbc | | Ccd | CcD | | DdD | Ede | EeE | | FeE | Gff |
|-----|-----|-----|--|-----|-----|--|-----|-----|-----|--|-----|-----|
- A BcC
 B FeE
 C Bcc
- 12 La media aritmetica di x e y è 40. Se z = 10, qual è la media aritmetica di x, y e z?
 A 30
 B 50
 C 20
- 13 Date le seguenti regole: a) il numero di lettere è doppio oppure la metà; b) le lettere sono le stesse (anagramma); c) le vocali oppure le consonanti sono le stesse anche se poste in un diverso ordine. Una volta stabilita la regola che regge la relazione nella prima coppia di termini di seguito indicata, individuate, fra le tre alternative proposte, qual è quella che in base alla stessa regola può completare la seconda coppia di termini. SEI – FUTURO; BASE - ...
 A FORMA
 B RELATIVO
 C LEGGE
- 14 Ciascuna delle alternative proposte è stata classificata secondo una delle seguenti categorie: a) sempre vero; b) qualche volta vero; c) falso; d) opinione. Individuate l'alternativa classificata erroneamente.
 A Il verde è il più riposante dei colori (opinione)
 B È meglio trascorrere le vacanze al mare piuttosto che in montagna (opinione)
 C Il cane grugnisce (sempre vero)
- 15 Date le seguenti regole: a) il numero di lettere è doppio oppure la metà; b) le lettere sono le stesse (anagramma); c) le vocali oppure le consonanti sono le stesse anche se poste in un diverso ordine. Una volta stabilita la regola che regge la relazione nella prima coppia di termini di seguito indicata, individuate, fra le tre alternative proposte, qual è quella che in base alla stessa regola può completare la seconda coppia di termini. MORO - DENTISTA ; FRENO - ...
 A TABACCHINO
 B ICONOGRAFIA
 C NUMERO

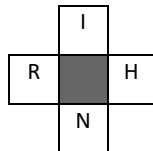
16 Individuate fra le tre alternative proposte quella che prosegue correttamente la serie di seguito riportata.



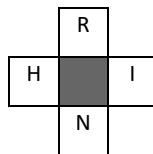
A



B



C



17 I numeri nei riquadri della tavola che segue risultano da una particolare associazione logica fra i numeri riportati rispettivamente nelle intestazioni di riga e di colonna. Individuate la regola caratterizzante la tavola, stabilite quale delle tre alternative può essere opportunamente collocata in uno dei riquadri vuoti.

	27	45	18	83	96
14	2174				
32			1382		
66		4656			9666
79			1789		

- A 4252
- B 7927
- C 9769

18 Due delle tre serie numeriche riportate tra le alternative proposte, osservano la stessa regola. Individuate la serie che non osserva la stessa regola delle altre due.

- A 17; 17; 22; 22
- B 13; 13; 18; 19
- C 31; 31; 16; 16

19 Fissate le prime due condizioni, individuate il valore che può essere correttamente posto dopo l'uguale nella terza condizione. SE $XX = 30$; SE $XXXX = 60$; $XXX = \dots$

- A 40
- B 45
- C 30

- 20** Individuato il valore che va logicamente collocato in luogo del punto interrogativo, ricercate fra le tre alternative proposte quella entro cui è compreso tale valore.

4	16	64	256
---	----	----	-----

3	9	27	81
---	---	----	----

5	?	125	625
---	---	-----	-----

- A** Maggiore di 100
B Minore di 35
C Maggiore o uguale a 75 e minore di 100
- 21** In un sacchetto di carta sono contenuti dei numeri. Tenendo conto che: a) ogni numero può essere pari o dispari; b) ogni numero può essere in legno o in plastica; c) se un numero è pari allora è in plastica, si deduce che con certezza...
- A** Un numero in plastica può essere dispari
B C'è un solo numero in legno dispari
C Ogni numero in plastica è dispari

- 22** Individuato il valore che va logicamente collocato in luogo del punto interrogativo, ricercate fra le tre alternative proposte quella entro cui è compreso tale valore.

31	28	25	22
----	----	----	----

72	67	62	57
----	----	----	----

?	32	23	14
---	----	----	----

- A** Maggiore di 50
B Maggiore o uguale a 45
C Uguale a 41
- 23** Determinare quel numero in cui la differenza tra il suo triplo e il suo doppio è uguale a 2.
- A** 4
B 1
C 2

- 24** *Esaminando le disposizioni dei numeri da 1 a 4 e i valori nei riquadri accanto, che indicano quanti numeri si trovano nell'esatta posizione di una combinazione nascosta, individuate, fra le tre proposte, la combinazione dei numeri corretta tenendo conto che lo stesso numero non può presentarsi più di una volta in una stessa combinazione.*

3	2	4	1	<input type="text" value="0"/>
2	1	4	3	<input type="text" value="0"/>
4	1	2	3	<input type="text" value="0"/>

-
- A 1; 4; 3; 2
 - B 1; 4; 2; 3
 - C 1; 3; 4; 2

- 25** **L'ordinamento di Roma Capitale della Repubblica è determinato:**

- A con legge costituzionale
- B con legge della Regione Lazio
- C con legge dello Stato

- 26** **Secondo il costante orientamento della Corte costituzionale, le opinioni espresse da un parlamentare in un comizio o in una trasmissione televisiva sono coperte dall'insindacabilità di cui all'art. 68 della Costituzione?**

- A Sì, perché si tratta di una insindacabilità personale, posta a tutela di chi sia stato eletto membro del Parlamento
- B Sì, ma solo ove assumano una finalità divulgativa dell'attività parlamentare, risultando il loro contenuto sostanzialmente corrispondente alle opinioni espresse nell'esercizio delle funzioni
- C No, perché l'insindacabilità riguarda soltanto le opinioni espresse e i voti dati nel corso dell'attività parlamentare

- 27** **Secondo l'art. 17 della Costituzione, per le riunioni in luogo aperto al pubblico:**

- A è necessaria l'autorizzazione espressa da parte dell'autorità di pubblica sicurezza
- B non è richiesto preavviso
- C deve essere dato preavviso alle autorità, che possono vietarle soltanto per comprovati motivi di sicurezza o di incolumità pubblica

- 28** **Secondo l'art. 81 della Costituzione:**

- A lo Stato assicura l'equilibrio tra le entrate e le spese del proprio bilancio, tenendo conto delle fasi avverse e delle fasi favorevoli del ciclo economico
- B lo Stato assicura l'equilibrio tra le entrate e le spese correnti del proprio bilancio, incrementando le spese per investimenti nelle fasi favorevoli del ciclo economico
- C lo Stato assicura l'equilibrio tra le entrate e le spese del proprio bilancio, indipendentemente dalle fasi avverse e dalle fasi favorevoli del ciclo economico

- 29** **Qualora il privato non ottemperi al provvedimento amministrativo costitutivo di obblighi a suo carico, l'amministrazione pubblica:**

- A può, previa diffida, provvedere all'esecuzione coattiva nelle ipotesi e secondo le modalità previste dalla legge
- B può, previa diffida, provvedere all'esecuzione coattiva secondo le modalità previamente stabilite dall'amministrazione medesima
- C può provvedere in ogni caso all'esecuzione coattiva

- 30** **Qualora i provvedimenti cautelari disposti dal TAR non siano eseguiti, in tutto o in parte, come può l'interessato chiedere le opportune misure attuative?**

- A Con ricorso al TAR per motivi aggiunti
- B Con istanza motivata al TAR, che esercita i poteri inerenti al giudizio di ottemperanza
- C Con appello cautelare al Consiglio di Stato

- 31 Sono organi della città metropolitana:**
A a) il sindaco metropolitano; b) la giunta metropolitana; c) la conferenza metropolitana
B a) il sindaco metropolitano; b) il consiglio metropolitano; c) la conferenza metropolitana
C a) il sindaco metropolitano; b) il la giunta metropolitana; c) il consiglio metropolitano
- 32 Un'ordinanza di demolizione che non consenta la individuazione dell'edificio da demolire è:**
A nulla per inesistenza dell'oggetto
B annullabile per eccesso di potere
C annullabile per abuso d'ufficio
- 33 Ai sensi dell'art. 4 del d.lgs. 165/2001, agli organi di governo spetta, tra l'altro:**
A la gestione finanziaria, tecnica ed amministrativa mediante autonomi poteri di spesa
B l'organizzazione delle risorse umane, strumentali e di controllo
C la richiesta di pareri alle autorità amministrative indipendenti
- 34 Le disposizioni sulla partecipazione, di cui al capo III, della legge n. 241 del 1990, non si applicano:**
A nei confronti dell'attività della pubblica amministrazione diretta alla emanazione di atti normativi, amministrativi generali, di pianificazione e di programmazione
B nei confronti dei procedimenti per i quali sia stata indetta una conferenza di servizi ai sensi dell'art. 14 della legge n. 241 del 1990
C nei confronti dell'attività degli organi consultivi delle pubbliche amministrazioni diretta a rendere i pareri ad essi obbligatoriamente richiesti
- 35 L'affidamento diretto a una società in house è possibile se:**
A l'Amministrazione aggiudicataria esercita sulla società in house un controllo analogo a quello esercitato sui propri servizi e inoltre esercita un'influenza determinante sia sugli obiettivi strategici che sulle decisioni significative
B la società in house è controllata al 100% da amministrazioni pubbliche, anche diverse dall'amministrazione aggiudicataria
C la società in house è controllata al 100% dall'Amministrazione aggiudicataria
- 36 L'istanza di accesso civico, ai sensi del d.lgs. n. 33/2013:**
A deve essere motivata nei casi specifici previsti dal d.lgs. n. 33/2013
B non richiede motivazione
C va sempre motivata
- 37 Si applica la disciplina del silenzio assenso tra amministrazioni pubbliche ai casi in cui è prevista l'acquisizione di assensi, concerti o nulla osta di amministrazioni preposte alla tutela della salute dei cittadini?**
A Sì, ma solo nella ipotesi di atti tra amministrazioni dello stesso livello di governo
B No
C Sì.
- 38 Nell'organizzazione dell'Unione europea, il Consiglio "Affari esteri":**
A è una delle formazioni in cui si riunisce il Consiglio
B è una delle formazioni in cui si riunisce il Consiglio europeo
C è un organo consultivo del Consiglio europeo
- 39 Nel sistema di tutela giurisdizionale dell'Unione europea, la legittimazione di qualsiasi persona fisica o giuridica a proporre l'azione di annullamento di atti illegittimi adottati dalle Istituzioni europee è riconosciuta:**
A contro tutti gli atti non legislativi dell'Unione
B contro le decisioni che la individuano come destinatario
C contro gli atti adottati nei suoi confronti o che la riguardano direttamente e individualmente, e contro gli atti regolamentari che la riguardano direttamente e che non comportano alcuna misura d'esecuzione

- 40 La Corte internazionale di Giustizia è un organo i cui titolari:**
 A sono organi del proprio Stato e ne manifestano la volontà
 B assumono l'ufficio a titolo individuale e agiscono nell'interesse del proprio Stato
 C assumono l'ufficio a titolo individuale con l'obbligo di non ricevere istruzioni da alcun governo
- 41 Se, come prevede la "teoria del ciclo vitale", il consumo aggregato dipende positivamente dalla ricchezza finanziaria, un aumento di quest'ultima determina:**
 A una flessione del risparmio privato
 B un incremento del risparmio privato
 C effetti nulli sul risparmio privato
- 42 In un mercato perfettamente concorrenziale, la curva di offerta di mercato è pari alla:**
 A media delle curve di offerta delle singole imprese
 B somma verticale delle curve di offerta delle singole imprese
 C somma orizzontale delle curve di offerta delle singole imprese
- 43 L'elasticità della quantità domandata rispetto al reddito è:**
 A positiva per un bene normale
 B negativa per un bene normale
 C positiva per un bene inferiore
- 44 Nell'ambito della teoria del consumatore, se si considerano due soli beni, x e y, un aumento simultaneo e della stessa proporzione di p_x (prezzo del bene x), p_y (prezzo del bene y) e R (reddito del consumatore):**
 A diminuisce il saggio marginale di sostituzione tra beni in corrispondenza del punto di ottimo e aumenta le quantità domandate dei beni x e y
 B aumenta il saggio marginale di sostituzione tra beni in corrispondenza del punto di ottimo e riduce le quantità domandate dei beni x e y
 C lascia il saggio marginale di sostituzione tra beni invariato in corrispondenza del punto di ottimo e non modifica le quantità domandate dei beni x e y
- 45 Al fine di raggiungere un'allocazione ottimale delle risorse, la presenza di esternalità di produzione negative richiede che:**
 A venga sussidiata la fonte di esternalità
 B venga tassata la fonte di esternalità
 C l'operatore pubblico non intervenga perché il mercato alloca le risorse in maniera efficiente
- 46 Nel lungo periodo, un aumento dei sussidi di disoccupazione provoca:**
 A una riduzione del tasso naturale di disoccupazione e del livello dei prezzi
 B un incremento del tasso naturale di disoccupazione e del livello dei prezzi
 C una riduzione del tasso naturale di disoccupazione e un incremento del livello dei prezzi
- 47 Sia il tasso di cambio reale pari al rapporto tra il livello generale dei prezzi (dei beni) esteri e il livello generale dei prezzi (dei beni) nazionali, entrambi espressi nella stessa valuta. Le importazioni di beni dipendono:**
 A positivamente dal reddito nazionale e dal tasso di cambio reale
 B positivamente dal reddito nazionale e negativamente dal tasso di cambio reale
 C positivamente dal reddito mondiale e negativamente dal tasso di cambio reale
- 48 Una politica dal lato dell'offerta che accresce il livello di PIL reale nel lungo periodo (come, ad esempio, l'adozione di misure che liberalizzano i mercati dei beni e servizi) determina:**
 A una flessione del livello generale dei prezzi e un aumento del tasso d'interesse
 B un aumento del livello generale dei prezzi e del tasso d'interesse
 C una flessione del livello generale dei prezzi e del tasso d'interesse

- 49 Il principio contabile generale della costanza dei criteri di valutazione:**
A può essere derogato dandone motivazione nella nota integrativa o analogo documento
B non può essere derogato
C può essere derogato senza obbligo di darne motivazione
- 50 Nella teoria del neo-istituzionalismo, Powell e DiMaggio ritengono:**
A che il percorso evolutivo delle organizzazioni che appartengono ad un campo organizzativo sia condizionato da 3 tipologie di isomorfismo
B che il percorso evolutivo delle organizzazioni che appartengono ad un campo organizzativo non sia condizionato da alcuna forma di isomorfismo
C che esiste una unica forma di pressione di isomorfismo che condiziona i percorsi evolutivi delle organizzazioni che appartengono ad un campo organizzativo
- 51 Nella microstruttura del lavoro, mansioni altamente specializzate nella dimensione orizzontale e nella dimensione verticale**
A sono mansioni dirigenziali
B sono mansioni caratterizzate da un numero di compiti molto elevato e da un elevato controllo sull'attività
C sono mansioni caratterizzate da un numero di compiti molto limitato e da un basso controllo sull'attività
- 52 Lo smart working prevede**
A la contrazione della remunerazione accessoria, per minimizzare i costi del lavoro a livello organizzativo
B l'assenza di vincoli orari e/o spaziali nell'organizzazione delle attività di lavoro, focalizzando l'attenzione su obiettivi e fasi
C la revisione della remunerazione di base dei dipendenti, in modo da incentivare la motivazione
- 53 La teoria delle contingenze strutturali oppone all'idea del one best way sviluppata nel modello teorico dell'organizzazione scientifica del lavoro**
A l'idea di one better fit, vale a dire di un'organizzazione che per essere efficace deve essere coerente con le caratteristiche del contesto
B l'idea dell'organizzazione come nexus of contracts, esplicitando l'importanza della dimensione economica per decidere su ogni processo di internalizzazione/esternalizzazione
C l'idea di embeddness, esplicitando la necessità che l'organizzazione sia legittimata socialmente dal contesto esterno
- 54 All'interno della letteratura e dei diversi paradigmi motivazionali, la public service motivation più direttamente si associa a:**
A al desiderio di progredire nella scala gerarchica aziendale
B al desiderio di eccellenza
C al desiderio di creare benefici per gli altri
- 55 Uno dei caratteri fondamentali dei processi di policy nella società contemporanea è quello della complessità, vale a dire della pluralità degli attori coinvolti e dei criteri sui quali essi compiono le loro scelte. In base a ciò è possibile classificare gli attori in:**
A 3 categorie: attori politici, portatori di interessi generali, esperti
B 5 categorie: attori politici, attori burocratici, portatori di interessi speciali, portatori di interessi generali, esperti
C 3 categorie: attori politici, portatori di interessi generali, portatori di interessi speciali

- 56** Read the text below and decide which answer best fits the gap.
Although the initial gloomy _____ had a negative effect on Asian stockmarkets, an unexpected upturn in the futures market led to more general buoyancy as London and Frankfurt opened.
- A previsions
 - B forecasts
 - C auguries
- 57** Read the text below and decide which answer best fits the gap.
One of the worries Keynes admitted to was what he described as a new disease: “technological unemployment _____ to our discovery of means of economising the use of labour outrunning the pace at which we can find new uses for labour.”
- A through
 - B due
 - C since
- 58** Which of these phrasal verbs means “to stop working”?
- A Back off
 - B Knock off
 - C Kick off
- 59** Read the text below and decide which answer best fits the gap.
Commentators pointed to recent budget measures regarding infrastructure spending to explain the _____ on new facilities, although the government promised their 2020 plans for 60 new schools would go ahead.
- A cut-out
 - B pullback
 - C freeze
- 60** Read the text below and decide which answer best fits the gap.
Although Jim and Sheila Wright _____ in many countries before their ten-year posting to the USA in the 1990s, it was their current home in Scotland that truly held their hearts.
- A were living
 - B had lived
 - C have lived