

**UNIVERSITÀ DELLA VALLE D'AOSTA
UNIVERSITÉ DE LA VALLÉE D'AOSTE**



**A.A. 2017/2018
TEST DI AMMISSIONE
AL CORSO DI LAUREA**

**SCIENZE DELL'ECONOMIA E
DELLA GESTIONE AZIENDALE**

VERSIONE DI STAMPA "A"

UNIVERSITA' DELLA VALLE D'AOSTA
UNIVERSITÉ DE LA VALLÉE D'AOSTE
SCIENZE DELL'ECONOMIA E DELLA GESTIONE AZIENDALE

001. Io ed il mio fidanzato abitiamo in città diverse. In una carta geografica con scala 1:100000 la distanza tra le due città è mm 220. Quanto distano in km le due città?			
A) 220.	B) 2.200.	C) 22.	D) 2,2.
002. Oggi sono state registrate le seguenti temperature medie: a Milano 12°, a Berlino -7°, a Sidney 18°, a Stoccolma -16°, quale delle seguenti affermazioni è vera?			
A) A Berlino si sono avuti 12° in meno che a Sidney.			
B) A Sidney sono stati rilevati 8° in più di Milano.			
C) La temperatura di Milano ha superato di 6° quella di Stoccolma.			
D) A Stoccolma ci sono stati 9° in meno che a Berlino.			
003. Il decuplo di quale numero, diminuito di 30, è uguale a 530?			
A) 79.	B) 56.	C) 34.	D) 68.
004. In un contenitore ci sono 15 biglie numerate da 1 a 15. Qual è la probabilità di estrarre a caso un numero primo che sia pari.			
A) 4/15.	B) 7/15.	C) 2/15.	D) 1/15.
005. Ieri al supermercato il prodotto X costava 25,00 euro; oggi è offerto in promozione a 20,00 euro. A quanto ammonta lo sconto?			
A) 20%.	B) 25%.	C) 5%.	D) 80%.
006. Calcolare il valore della seguente espressione algebrica numerica: $2 + [- (42/5 - 28/5) : 14/5 + 2] (- 18/25 : 3/10)$			
A) -6/5.	B) -1/5.	C) -13/10.	D) -2/5.
007. In una concessionaria di automobili sono esposte 20 auto dello stesso tipo, ma di colori diversi: 7 bianche, 6 blu, 2 rosse e le rimanenti nere. Qual è la probabilità, in percentuale che sia venduta per prima un auto bianca o nera?			
A) 60%.	B) 45%.	C) 40%.	D) 65%.
008. Sottrai da +7 la differenza tra -9 e -6 ed eleva al quadrato il risultato ottenuto. Qual è il risultato?			
A) +25.	B) +144.	C) +100.	D) +64.
009. Il corso di ingegneria dell'Università ha 50 iscritti, 35 dei quali con un diploma di perito informatico, 45 di sesso femminile e 5 madrelingua inglese. Quindi sappiamo con certezza che:			
A) 45 iscritti non parlano inglese.		B) 5 iscritti sono uomini.	
C) Nessuno degli uomini iscritti è perito.		D) Almeno 6 iscritti sono uomini.	
010. Alla facoltà di Economia, uno studente ha dato 12 esami con la media del 25. All'esame successivo prende ancora 25, la sua media sarà quindi:			
A) 25.	B) 26,7.	C) 25,8.	D) 26,1.
011. Un ascensore, partendo dal terzo piano, scende di quattro piani, poi sale di due piani, sale di sei piani e scende ancora di un piano. Quanti piani separano l'ascensore dal piano sotterraneo?			
A) 6.	B) 7.	C) 8.	D) 5.
012. In una credenza ci sono 70 barattoli, 14 per ripiano. Tre di ogni ripiano sono di marmellata. Quanti barattoli che non contengono marmellata ci sono nella credenza?			
A) 58.	B) 55.	C) 44.	D) 36.
013. Il trecentoventitreesimo giorno dell'anno 2017 sarà:			
A) 19 Novembre.	B) 12 Ottobre.	C) 3 Novembre.	D) 22 Novembre.
014. Quanti triangoli e quanti quadrati si possono formare con 85 segmenti sapendo che il totale delle figure piane separate deve essere pari a 25?			
A) 10 triangoli e 15 quadrati.	B) 15 triangoli e 10 quadrati.	C) 7 triangoli e 13 quadrati.	D) 5 triangoli e 20 quadrati.
015. Calcolare due numeri sapendo che la loro somma è 169 e che la loro differenza è 27:			
A) 98 e 71.	B) 92 e 88.	C) 110 e 59.	D) 105 e 64.
016. Sottrai dal numero -5 il doppio della somma di +3 e -10. Qual è il risultato?			
A) +9.	B) +10.	C) +8.	D) -11.
017. Quale dei seguenti poeti, vincitore del premio nobel nel 1959, è l'autore della raccolta di poesie "Ed è subito sera"?			
A) Alberto Moravia.	B) Ugo Foscolo.	C) Carlo Goldoni.	D) Salvatore Quasimodo.
018. Se un aereo atterra all'aeroporto di Hurghada, in quale nazione si trova?			
A) Egitto.	B) Ciad.	C) Tunisia.	D) Mozambico.
019. Durante la Seconda Guerra Mondiale chi era il Premier Britannico che rifiutò le assurde proposte di pace di Hitler dopo la conquista da parte dei tedeschi della Francia?			
A) Winston Churchill.		B) Anthony Eden.	
C) Stanley Baldwin.		D) Arthur Neville Chamberlain.	
020. Quando due o più beni sono usati insieme per soddisfare un bisogno essi si dicono complementari, come ad esempio:			
A) Vino e birra.	B) Olio di oliva e olio di semi.	C) Cellulare e sim-card.	D) Burro e margarina.

021. Durante la Resistenza al nazifascismo, con quale feroce rappresaglia reagirono i tedeschi all'attentato di Via Rasella a Roma, dove morirono 33 soldati tedeschi per mano dei Gruppi di Azione Patriottica?

- A) Di Matera. B) Di Boves. C) Delle Fosse Ardeatine. D) Di Nola.

022. La produzione narrativa di Pirandello che nasce in margine al Verismo, se ne distacca per una nota polemica più violenta, per una visione amara e paradossale della vita ed un'ironia corrosiva. I suoi personaggi sono prevalentemente:

- A) «Eroi» che sentono la vita come un impegno e un dovere, di cui dovranno rendere conto a Dio.
B) Aristocratici che si interrogano sui concetti di bene e male.
C) Esteti che ritengono vero e buono ciò che è bello.
D) Piccoli borghesi dall'esistenza grama e soffocante e con una brama disperata di vivere, di essere qualcuno.

023. Quale delle seguenti città è attraversata dal fiume Po?

- A) Varese. B) Torino. C) Asti. D) Verona.

024. Chi è l'attuale Governatore della BCE?

- A) Vítor Constâncio. B) Wim Duisenberg. C) Mario Draghi. D) Jean-Claude Trichet.

025. Il 24 Maggio di quale anno l'Italia scende in campo nella Prima Guerra Mondiale?

- A) 1916. B) 1915. C) 1917. D) 1914.

026. "www.dovesiamonelmondo.it" è un sito che permette di comunicare gli spostamenti dei cittadini italiani nei Paesi del mondo. Presso quale Ministero è attivo il sito?

- A) Ministero degli Esteri e della Cooperazione Internazionale. B) Ministero della Difesa.
C) Ministero della Giustizia. D) Ministero dell'Interno.

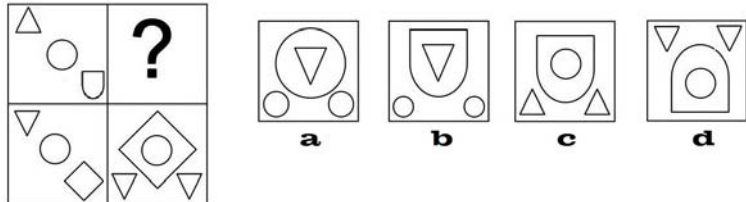
027. Le banconote euro della serie "Europa" attualmente in circolazione recano un motivo ispirato agli stili architettonici di diversi periodi della storia dell'arte europea. La nuova banconota da euro 50, introdotta nei paesi dell'area dell'euro il 4 aprile 2017, rappresenta lo stile architettonico:

- A) Rinascimentale. B) Classico. C) Romanico. D) Gotico.

028. "Sempre caro mi fu quest'ermo colle, / e questa siepe, che da tanta parte / dell'ultimo orizzonte il guardo esclude." Sono versi appartenenti a:

- A) L'infinito, di Giacomo Leopardi. B) Spesso il male di vivere, di Eugenio Montale.
C) Nella nebbia, di Giovanni Pascoli. D) Davanti San Guido, di Giosuè Carducci.

029. In quale quadrato è contenuto il disegno mancante?

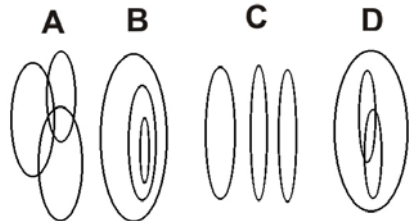


- A) Nel quadrato a. B) Nel quadrato d. C) Nel quadrato b. D) Nel quadrato c.

030. Non posso affermare di non aver apprezzato quella idea. Pertanto:

- A) È certo che non ho mai apprezzato quella idea. B) Ho apprezzato quella idea.
C) Avrei potuto apprezzare quella idea. D) Apprezzerò quella idea se sarà opportuno.

031. Con quale figura può essere rappresentato l'insieme "femmine - madri - casalinghe"?



- A) Figura D. B) Figura B. C) Figura A. D) Figura C.

032. Emma è nata prima di Filomena, la quale è nata prima di Gilda. Anche Ilaria è nata prima di Gilda. Pertanto:

- A) Filomena è sicuramente più giovane di Ilaria.
B) È possibile che Emma sia la più anziana di tutte.
C) È certo che Emma sia più vecchia di Filomena ma più giovane di Ilaria.
D) Ilaria è più giovane di Emma ma non di Gilda.

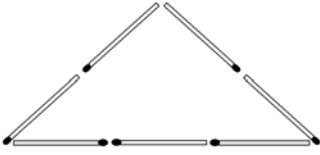
033. BINOMIO sta a COPPIA come:

- A) CONCITARE sta a PLACARE. B) BIECO sta a MINACCIOSO.
C) AFFRANTO sta a VIGOROSO. D) AFFLUIRE sta a EVACUARE.

034. Quale dei termini proposti, inserito tra le parentesi, assume un significato associabile ad entrambi i seguenti termini?
Accordo () Musica.

- A) Concerto. B) Intesa. C) Patto. D) Contratto.

035. Quale è il numero minimo di fiammiferi che devono essere inseriti per formare tre triangoli?

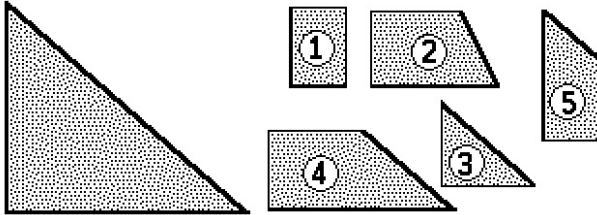


- A) Quattro. B) Due. C) Tre. D) Uno.

036. Completare la seguente serie: A01 - B02 - C03 -

- A) 03D. B) 04E. C) D03. D) D04.

037. La figura che segue è stata scomposta in 4 frammenti. Tra i cinque proposti, quale non appartiene alla figura?



- A) Il frammento indicato con il n. 1. B) Il frammento indicato con il n. 3.
C) Il frammento indicato con il n. 2. D) Il frammento indicato con il n. 4.

038. "Riccio" sta a "..?.." come "mallo" sta a "..?..".

- A) Castagna - Buccia. B) Nocciolo - Guscio. C) Faggio - Frutto. D) Castagna - Noce.

039. Completare la seguente serie numerica: 57 - 59 - ..?.. - 63 - 65 - 67.

- A) 64. B) 60. C) 69. D) 61.

040. "Macchina fotografica" sta a "Fotografia" come:

- A) "Intarsio" sta a "Sega". B) "Rastrello" sta a "Ricamo".
C) "Taglia erba" sta a "Giardinaggio". D) "Ricamo" sta a "Ago".