



SUMMER SCHOOL SANT'AGNELLO (SORRENTO) 17-24 AGOSTO

**GRATIS PER TE
UNA SIMULAZIONE
A FINE BROCHURE**

PERCHÈ PARTECIPARE ALLA SUMMER SCHOOL?



**INDIVIDUI LE
TUE LACUNE**

Perché affidarsi alla fortuna quando puoi individuare, risolvere e superare definitivamente le tue personali lacune formative?



**POLVERIZZI I
TUOI DUBBI**

Conoscerai il metodo con il quale vengono costruite le domande del test così da capire ogni domanda. Trabochetti inclusi.



**VINCI LE TUE
INSICUREZZE**

Azzera la tensione del test attraverso le nostre "simulazioni replica" il giorno del test sarai concentrat@ e rilassat@, ti sembrerà un dejavù!



WAU!
Web Accedi alla tua Università

**tutor
UP**

18app



STUDENTI COME TE DICONO CHE IL NOSTRO METODO FUNZIONA!.



Consiglio il metodo WAU a tutti coloro che mirano ad una preparazione veloce ed eccellente! I quiz sono inediti, affidabili (soprattutto per la difficoltà) e con lo studio costante si notano sin da subito i miglioramenti. Se sono dentro è anche grazie a WAU!

Giovanni Muschitielli ora studia Medicina a Palermo



Wau è in assoluto la piattaforma di e-learning migliore in circolazione! Insegnanti competenti sempre a disposizione per chiarimenti, ebook riassuntivi ed esercizi che rispecchiano la reale difficoltà del test corredati di spiegazione. Il tutto crea un metodo di apprendimento completo ed efficace, consigliatissimi.

Elena Castelli ora studia Medicina a Milano



Salve, quest'anno ho realizzato il mio sogno di studiare medicina grazie a WAU che ho trovato molto utile per quanto riguarda la preparazione al test e al numero di quesiti simili a quelli presenti nel test! Complimenti anche allo staff sempre disponibile in ogni situazione! Consiglio WAU a chiunque abbia intenzione di prepararsi ai test non solo di medicina ma anche di professioni sanitarie!!

Monica Salis ora studia Medicina a Pavia



HAI TRA LE MANI TUTTO CIÓ CHE TI SERVE PER PASSARE IL TEST! NON PERDERE ALTRO TEMPO, ISCRIVITI ORA!"

- ✓ **60 ore** di didattica
- ✓ **Tutor dedicato** per ogni materia
- ✓ **Simulazioni replica** con valutazione
- ✓ **Esercitazioni ad hoc** per ogni materia
- ✓ **Piattaforma WAU!** in regalo fino al giorno del test
- ✓ **Materiali e strumenti** didattici
- ✓ **Confronto con tutor e studenti** come te
- ✓ **7 notti in albergo** in camera doppia
- ✓ **Colazione, pranzo e cena** inclusi
- ✓ **Un'esperienza di vita** unica

1190€

**PREZZO BLOCCATO
FINO AL 30 APRILE**

**DOPO IL 30 APRILE
1499 €**

INCLUSO NEL PREZZO IL MANUALE DI APPROCCIO AL TEST CON 10 SIMULAZIONI INEDITE E COMMENTATE E IL LIBRO DI LOGICA CON ESERCIZI. SOLO PER CHI SI ISCRIVE ENTRO APRILE.



WAU!
Web Accedi alla tua Università

**tutor
UP** ✓

18app



MODULO DELLE RISPOSTE - SIMULAZIONE n.1

Ciascun quiz ammette UNA sola risposta corretta.

Si risponde barrando la casella con una crocetta.

Si può cambiare la risposta UNA sola volta annerendo completamente la casella e barrando l'altra casella scelta. Si può annullare la risposta barrando la casella circolare posta all'esterno delle cinque caselle A B C D E

LOGICA E CULTURA GENERALE	BIOLOGIA	CHIMICA	FISICA E MATEMATICA
A B C D E	A B C D E	A B C D E	A B C D E
○ 1 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 23 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 41 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 53 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
○ 2 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 24 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 42 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 54 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
○ 3 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 25 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 43 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 55 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
○ 4 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 26 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 44 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 56 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
○ 5 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 27 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 45 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 57 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
○ 6 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 28 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 46 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 58 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
○ 7 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 29 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 47 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 59 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
○ 8 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 30 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 48 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 60 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
○ 9 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 31 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 49 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	A B C D E
○ 10 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 32 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 50 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
○ 11 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 33 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 51 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
○ 12 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 34 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 52 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
○ 13 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 35 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	A B C D E	
○ 14 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 36 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
○ 15 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 37 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
○ 16 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 38 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
○ 17 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 39 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
○ 18 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 40 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
○ 19 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	A B C D E		
○ 20 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			
○ 21 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			
○ 22 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			
A B C D E			

Risposta non data = 0 punti

Risposta corretta = +1,5 punti

Risposta errata = -0,4 punti

Punteggio totale / 90

TOTALE RISPOSTE 1° FASE:

N° risposte corrette:

N° risposte sbagliate:

TOTALE RISPOSTE 2° FASE:

N° risposte corrette:

N° risposte sbagliate:

TOTALE RISPOSTE SIMULAZIONE:

N° risposte corrette:

N° risposte sbagliate:



ISCRIVITI ALLA SUMMER SCHOOL! POLVERIZZA LE TUE LACUNE E SUPERA IL TEST D'AMMISSIONE!



CONTATTACI E
BLOCCA
IL TUO POSTO



CHIEDICI UNA
MANO PER
PRENOTARE
IL VIAGGIO



FORMATI E
SUPERA
IL TEST
D'AMMISSIONE!



CONTATTI!

WAU!

info@wauniversity.it
Telefono 3420300750

Tutor Up

info@tutorup.it
Telefono 3288977523

ISCRIZIONE

- 18 app o bonifico
Intestatario: Almy Test Srls
IBAN IT15N0306917232100000003827
Causale: (NOME E COGNOME)
SUMMER SCHOOL SANT'AGNELLO

SCORRI PIU'
IN BASSO
PER SVOLGERE
LA SIMULAZIONE

WAU!
Web Accedi alla tua Università

tutor
UP ✓

18app



**PER RICEVERE LE SOLUZIONI COMMENTATE E I NOSTRI
CONSIGLI PER PREPARARTI AL MEGLIO, INVIA
UNA MAIL A INFO@WAUNIVERSITY.IT**

SIMULAZIONE INEDITA



WAU!
Web Accedi alla tua Università



tutor
UP ✓



18app



MODULO DELLE RISPOSTE - SIMULAZIONE n.1

Ciascun quiz ammette UNA sola risposta corretta.

Si risponde barrando la casella con una crocetta.

Si può cambiare la risposta UNA sola volta annerendo completamente la casella e barrando l'altra casella scelta. Si può annullare la risposta barrando la casella circolare posta all'esterno delle cinque caselle A B C D E

LOGICA E CULTURA GENERALE	BIOLOGIA	CHIMICA	FISICA E MATEMATICA
A B C D E	A B C D E	A B C D E	A B C D E
○ 1 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 23 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 41 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 53 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
○ 2 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 24 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 42 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 54 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
○ 3 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 25 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 43 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 55 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
○ 4 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 26 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 44 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 56 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
○ 5 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 27 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 45 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 57 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
○ 6 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 28 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 46 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 58 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
○ 7 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 29 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 47 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 59 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
○ 8 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 30 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 48 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 60 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
○ 9 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 31 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 49 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	A B C D E
○ 10 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 32 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 50 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
○ 11 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 33 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 51 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
○ 12 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 34 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 52 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
○ 13 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 35 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	A B C D E	
○ 14 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 36 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
○ 15 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 37 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
○ 16 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 38 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
○ 17 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 39 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
○ 18 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	○ 40 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
○ 19 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	A B C D E		
○ 20 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			
○ 21 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			
○ 22 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			
A B C D E			

Risposta non data = 0 punti

Risposta corretta = +1,5 punti

Risposta errata = -0,4 punti

Punteggio totale / 90

TOTALE RISPOSTE 1° FASE:

N° risposte corrette:

N° risposte sbagliate:

TOTALE RISPOSTE 2° FASE:

N° risposte corrette:

N° risposte sbagliate:

TOTALE RISPOSTE SIMULAZIONE:

N° risposte corrette:

N° risposte sbagliate:



**SIMULAZIONE DELLA PROVA UNICA DI AMMISSIONE AI CORSI DI LAUREA MAGISTRALE IN
MEDICINA E CHIRURGIA E IN ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA**

Test di Ragionamento Logico

1) Un gioco ha le seguenti regole: se è pari ma non multiplo di 4 vale 1, se è dispari vale 2 mentre in tutti gli altri casi vale 3. In base a tali regole, quale dei seguenti numeri vale di più?

- A) 10
- B) 8
- C) 1
- D) 22
- E) 15

2) Se $a - 2b = 2 - a$ e $b = 3$, allora a è uguale a:

- A) -4
- B) È impossibile ricavarne il valore
- C) 1/2
- D) 1/4
- E) +4

Testo I

Leggere il testo del seguente problema.

Flavio, Riccardo, Alessio, Cristiano, Alice, Giorgia, Beatrice, Tamara e Zoe sono un gruppo di amici che in vista di una gita devono decidere sul come sistemarsi in due veicoli, l'uno da 4 e l'altro da 5 posti. Si sa che:

1. *Flavio, essendo il fidanzato di Giorgia, vorrebbe viaggiare insieme a lei, così come Alice che è la ragazza di Riccardo, vorrebbe stare in auto con quest'ultimo;*
2. *Alice teme la guida sportiva di Cristiano, che ha deciso di mettere a disposizione il mezzo a 4 posti; quest'ultimo, essendo il migliore amico di Flavio, vorrebbe viaggiare con lui;*
3. *Beatrice non sta nell'auto a 4 posti ma in quest'ultima siedono due donne.*

3) Con quale/i altra/e donna/e siede/ono con Giorgia (vedi testo I)?

- A) Zoe o Tamara
- B) Zoe o Beatrice
- C) Zoe e Tamara
- D) Tamara
- E) Beatrice

4) Quale/i altro/i uomo/ini siede/ono con Riccardo (vedi testo I)?

- A) Cristiano o Alessio
- B) Cristiano e Alessio
- C) Flavio e Cristiano
- D) Alessio
- E) Flavio

5) Se NE significa cifra singola multipla di 5, NI significa cifra singola multipla di 3, mentre NO significa cifra singola pari, allora con quale scrittura può essere espresso il numero 15?

- A) NE NI
- B) NI NE
- C) Non vi è una scrittura adatta a rappresentare il valore
- D) NE NE
- E) NA NE

6) Completare la seguente successione numerica: 3, 13, 13, 26, 23, ?

- A) 33
- B) 39
- C) 36
- D) 19
- E) 23

7) È impossibile sostenere che non esista alcuna forma di vita nell'universo.

Data per vera tale affermazione allora:

- A) È possibile sostenere che esista almeno una forma di vita nell'universo
- B) Nulla è possibile dire circa il fatto che esistano o meno forme di vita nell'universo
- C) È possibile sostenere che l'universo sia pieno di forme di vita
- D) È impossibile non sostenere che non esistano forme di vita nell'universo
- E) È impossibile non sostenere che l'universo sia pieno di forme di vita

8) Se 4 betoniere impastano 20 quintali di calcestruzzo in 3 giorni, quante ne servono per impastarne 25 in 5 giorni?

- A) 1

- B) 5
- C) 1/5
- D) 3
- E) 2

9) Il presidente di un'azienda deve distribuire una certa somma tra i suoi 5 azionisti; sapendo che al primo, l'azionista di maggioranza, ha riservato la metà dell'intera somma, e passando dal primo al secondo azionista ha dimezzato la quota spettante al primo, e così passando dal secondo al terzo, dal terzo al quarto e dal quarto al quinto, se gli sono avanzate 100 € da tenere come fondo cassa, a quanto ammontava l'intera somma?

- A) 3100 €
- B) 800 €
- C) 3200 €
- D) 5000 €
- E) 320 €

10) Degli abitanti di una data regione, si sa che il 20% è un bambino sotto i 12 anni; fra questi, il 10% è un lattante (bambino sotto i 6 mesi); sapendo che i lattanti sono in tutto 25000, quanti abitanti conta quella regione?

- A) 5 milioni
- B) 125 mila
- C) 500 mila
- D) 750 mila
- E) Un milione e 250 mila

11) Solo se venerdì nevicava in quello stesso giorno Sonia o va a sciare o esce con la sorella; se tale affermazione è vera e venerdì Sonia sta sciando insieme alla sorella allora:

- A) Non è detto che venerdì abbia nevicato
- B) Venerdì sicuramente non ha nevicato
- C) Sonia ha sicuramente cambiato idea
- D) Venerdì sicuramente ha nevicato
- E) Non si hanno elementi sufficienti per dire se venerdì abbia nevicato o meno

12) Quale tra i seguenti termini è palindromo (può cioè essere letto da sinistra a destra e viceversa)?

- A) AVVAVVA
- B) AVVAVA
- C) AVAVVA
- D) AVAVAV
- E) VAVVAVA

13) Individuare l'alternativa che completa logicamente la seguente frase: "Il verismo fu una _____ letteraria dell'Ottocento italiano: nacque da una diffusa reazione _____ all'idealismo del tardo romanticismo, in corrispondenza del naturalismo francese di cui accolse, in via teorica, le istanze sociali e l'esigenza di una narrazione _____ oggettiva."

- A) produzione; inneggiante; estremamente
- B) realtà; generale; fortemente
- C) fase; sociale; per nulla
- D) corrente; realistica; rigorosamente
- E) raccolta; realista; sicuramente

14) Quale tra le coppie di termini proposti completa logicamente la seguente proporzione verbale: X : chiesa = Y : scuola

- A) X= pregare; Y= studiare
- B) X= prete; Y= laico
- C) X= predica; Y= bambino
- D) X= religione; Y= laicità
- E) X= matrimonio; Y= promozione

15) Quanti numeri tra 1 e 100 contengono almeno una cifra 1?

- A) 20
- B) 19
- C) 18
- D) 21
- E) 11

16) Se PAPA=20, AMA=15 e MA=12, a cosa è uguale PAPP?

- A) 34
- B) 24
- C) 27
- D) 18
- E) 25

17) Un tappeto quadrato a patchwork è costituito da 9 moduli anch'essi quadrati, delle dimensioni di 30 cm di lato. Se ciascun modulo viene acquistato in scampoleria al costo di 1 € e si sono successivamente spesi 16 € in più per ingrandire il tappeto, quale sarà ora la sua area?

- A) 2,25 m²
- B) 1,44 m²
- C) 0,81 m²
- D) 7,5 m²
- E) 1,62 m²

18) Giacomo lavora dal lunedì al sabato: quanti giorni lavorativi conta al minimo un mese senza giorni di ferie né di malattia né festività?

- A) 26
- B) 24
- C) 25
- D) 23
- E) 22

Testo II

Bastava guardare gli scaffali dei supermercati, forse, per rendersene conto. Un gruppo di ricercatori americani però ha voluto provarlo con uno studio ad hoc e ora c'è la certezza: la percentuale di pazienti celiaci nella popolazione non sta aumentando, ma è in crescita continua il numero di chi segue le diete gluten-free. Un po' perché sono "alla moda", un po' perché si pensa erroneamente che siano più sane, in parte anche perché molti si auto-diagnosticano l'ipersensibilità al glutine: lo ha dimostrato un'indagine pubblicata su JAMA Internal Medicine. (Corriere.it)

19) Quale delle seguenti conclusioni può essere dedotta dalle informazioni riportate sopra (vedi brano I)?

- A) La prevalenza dell'intolleranza al glutine è aumentata negli ultimi anni
- B) I cibi per celiaci sono economici
- C) C'è in giro molta disinformazione riguardo alla celiachia
- D) È arduo per un medico diagnosticare la celiachia
- E) Molti credono di essere celiaci ma in realtà non lo sono

20) Quale sarebbe il segnale che dimostrerebbe a tutti che sono aumentati coloro che seguono le diete per celiaci (vedi brano I)?

- A) I medici prescrivono più analisi per l'intolleranza al glutine rispetto a prima
- B) Ciò che viene riportato dalla stampa
- C) Il ritorno in auge del salutismo
- D) I cibi per celiaci sono sempre più buoni
- E) I prodotti per celiaci si trovano tranquillamente nei supermercati

Test di Cultura generale

21) Quale fra i seguenti politici italiani del secondo dopoguerra non ha mai svolto le funzioni di capo del Governo?

- A) Alcide De Gasperi
- B) Amintore Fanfani
- C) Francesco Cossiga
- D) Oscar Luigi Scalfaro
- E) Giuliano Amato

22) Chi è l'autore del libro "Cent'anni di solitudine"?

- A) Gabriel García Márquez
- B) Ernest Hemingway
- C) Paulo Coelho
- D) Isabel Allende
- E) James Joyce

Test di Biologia

23) Indicare quale delle seguenti affermazioni riguardo l'ATP sintasi è ERRATA:

- A) È deputato alla produzione di ATP
- B) Sfrutta un gradiente elettrochimico
- C) Fo rappresenta il canale transmembrana
- D) È formata da 2 componenti, Fo e F1
- E) Si trova libera nella matrice mitocondriale

24) Quale delle seguenti affermazioni sui polmoni è VERA?

- A) Ciascuno di essi è avvolto da una membrana sierosa a singola parete
- B) Nello spazio intrapleurico vi è una pressione positiva che permette al polmone di espandersi
- C) La superficie esterna è percorsa da profonde scissure interlobari
- D) La loro base ha forma semilunare convessa e poggia sulla superficie concava del diaframma
- E) Nessuna delle precedenti

25) Quale delle seguenti affermazioni relative alle molecole segnale e recettori è FALSA?

- A) Le molecole segnale possono essere polari o apolari
- B) Le molecole segnale polari non possono attraversare la membrana plasmatica perché idrofiliche
- C) Grazie alla loro natura idrofobica, le molecole segnale apolari possono passare attraverso la membrana e legarsi ai recettori situati all'interno della cellula
- D) Le molecole segnale polari si legano ai recettori situati sulla superficie delle cellule
- E) Ogni recettore riconosce la molecola segnale tramite legami aspecifici

26) La cellulosa:

- A) È un polimero del glucosio che costituisce la parete cellulare batterica
- B) È un polimero del glucosio che costituisce la parete cellulare dei funghi
- C) È un polimero del glucosio che costituisce la parete cellulare vegetale
- D) È un polimero del glucosio che costituisce la parete cellulare delle cellule animali
- E) È un polisaccaride di riserva

27) In un incrocio $aa \times AA$ (A è l'allele dominante, a quello recessivo), qual è la probabilità che il secondo figlio sia omozigote recessivo (aa)?

- A) 33%
- B) 25%
- C) 75%
- D) 100%
- E) 0%

28) Quale di queste molecole NON ha il compito di trasportare gli elettroni nella respirazione cellulare?

- A) NAD^+
- B) NADH
- C) ATP
- D) FAD
- E) $FADH_2$

29) La membrana plasmatica delle cellule eucariotiche è formata principalmente:

- A) Da un doppio strato fosfolipidico con proteine intrinseche e periferiche
- B) Da un doppio strato di glicolipidi con proteine intrinseche e periferiche
- C) Da un doppio strato di fosfolipidi con proteine globulari sulla superficie
- D) Da un doppio strato di proteine con lipidi intrinseci e periferici
- E) Da un monostrato di fosfolipidi

30) Qual è l'ordine crescente (per numero) corretto delle componenti corpuscolate del sangue?

- A) Piastrine, globuli rossi, globuli bianchi
- B) Globuli rossi, globuli bianchi, piastrine
- C) Globuli bianchi, piastrine, globuli rossi
- D) Globuli rossi, piastrine, globuli bianchi
- E) Sono presenti in uguali quantità

31) Una cellula procariotica differisce da una eucariotica per:

- A) Presenza di ribosomi
- B) Presenza di RNA
- C) Presenza di una parete cellulare
- D) Presenza di una DNA polimerasi
- E) Presenza di un nucleoide

32) Indicare quale delle seguenti affermazioni riguardo il colesterolo è CORRETTA:

- A) Contiene una struttura steroidea carboniosa centrale a 4 anelli
- B) È un precursore per la sintesi degli ormoni peptidici
- C) È presente ad elevate concentrazioni sia nei vegetali che nei batteri
- D) Non partecipa alla regolazione della fluidità della membrana plasmatica degli animali
- E) È localizzato unicamente a livello citoplasmatico

33) Quale tra le seguenti funzioni è svolta dall'ormone *ossitocina*?

- A) Regola il senso della fame
- B) Regola la pressione arteriosa
- C) Regola la contrazione della muscolatura liscia dell'utero
- D) Regola la motilità gastrica
- E) Nessuna delle precedenti

34) La corticale del surrene produce tutti questi ormoni eccetto uno, quale?

- A) Aldosterone
- B) Cortisolo
- C) Cortisone
- D) Noradrenalina
- E) Diidroepiandrosterone

35) L'acqua presenta delle proprietà che la rendono indispensabile per la vita. Quale fra le seguenti proprietà NON è tipica dall'acqua?

- A) Capacità di coesione tra le molecole d'acqua
- B) Fenomeno della capillarità
- C) Basso calore specifico
- D) Minore densità al di sotto dei 4° C
- E) Proprietà di adesione

36) Quale tra questi NON è un amminoacido essenziale?

- A) Lisina
- B) Leucina
- C) Alanina
- D) Metionina
- E) Fenilalanina

37) Quale tra le seguenti affermazioni è FALSA relativamente alla riparazione del DNA?

- A) Esistono sistemi di riparazione diretta
- B) La cellula non è in grado di effettuare la riparazione per escissione di basi
- C) Le riparazioni degli errori di appaiamento delle basi correggono errori di replicazione
- D) La riparazione per escissione di nucleotidi è preceduta dalla rimozione di un breve tratto contenente il danno
- E) Riparazione per ricombinazione viene utilizzata per riparare rotture a doppio filamento

38) L'atrio sinistro del cuore:

- A) Riceve sangue povero di O₂ mediante la vena cava
- B) Riceve sangue povero di O₂ mediante le arterie polmonari
- C) Riceve sangue povero di O₂ mediante le vene polmonari
- D) Riceve sangue ricco di O₂ mediante le arterie polmonari
- E) Riceve sangue ricco di O₂ mediante le vene polmonari

39) Nel mitocondrio NON avviene:

- A) Duplicazione del DNA mitocondriale
- B) Trascrizione e traduzione
- C) Glicolisi e fermentazione
- D) Ciclo di Krebs
- E) Fosforilazione ossidativa

40) La sindrome di Turner è causata da:

- A) Trisomia 13
- B) Trisomia 18
- C) Monosomia del cromosoma X
- D) Trisomia 21
- E) Trisomia del cromosoma X

Test di Chimica

41) Per una generica reazione di tipo acido-base, a quanto corrisponde la normalità di una soluzione di acido solforico 1,8 M?

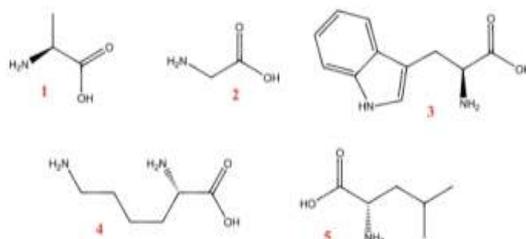
- A) 0,9 N
- B) 1,8 N
- C) 3,6 N
- D) 5,4 N
- E) Nessuna delle precedenti

42) Quale/i dei seguenti sali, se disciolti singolarmente in acqua, NON dà/danno origine a una soluzione basica?

1. NH₄Cl 2. NH₄NO₃ 3. NaCl 4. NaNO₃ 5. NaNO₂

- A) Solo 1, 2, 3 e 4
- B) Solo 1, 2 e 5
- C) Solo 3, 4 e 5
- D) Nessuno
- E) Tutti

43) Dati gli alfa-amminoacidi sotto raffigurati da 1 a 5, indicare qual è l'opzione che indica i nomi nell'ordine corretto?



- A) triptofano, lisina,
- B) glicina, triptofano
- C) alanina, glicina, triptofano, lisina, leucina

- D) leucina, alanina, glicina, triptofano, lisina
 E) lisina, leucina, alanina, glicina, triptofano

44) Qual è il pH di un litro di soluzione acquosa in cui sono disciolte 0,5 mol di acido acetico? [$K_a = 1,8 \cdot 10^{-5} \text{ mol} \cdot \text{L}^{-1}$]

- A) 0,52
 B) 1,52
 C) 2,52
 D) 3,52
 E) 4,52

45) Quale/i delle seguenti affermazioni NON è/sono associabile/i ad un metallo?

1. Può essere attaccato dagli acidi 2. Non può essere attaccato dalle basi 3. può essere capace di riflettere la luce
 4. ha alta conducibilità elettrica 5. ha bassa conducibilità termica 6. può essere duttile ma non malleabile

- A) Solo 3, 4 e 6
 B) Solo 1, 2 e 4
 C) Solo 1, 3 e 5
 D) Solo 1, 5 e 6
 E) Solo 2, 5 e 6

46) Secondo la nomenclatura tradizionale, quale dei seguenti nomi è CORRETTO per il composto $(\text{NH}_4)_3\text{PO}_3$?

- A) Pirofosfato di ammonio
 B) Ortofosfito di ammonio
 C) Pirofosfato di ammonio
 D) Metafosfato di ammonio
 E) Ortofosfato di ammonio

47) Ad una data temperatura, un gas ideale occupa un volume di 5,0 L alla pressione di 2,0 atm. Considerando dei processi isotermi, determinare il volume del gas alle pressioni di:

- | | 1. 2,5 atm | 2. 7,5 atm | 3. 10,0 atm | 4. 0,20 atm | 5. 0,60 atm |
|----------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|
| A) 4,0 L | 1,33 L | 1,0 L | 50,0 L | 16,67 L | |
| B) 4,0 L | 1,5 L | 2,0 L | 5,0 L | 1,67 L | |
| C) 0,4 L | 1,33 L | 1,0 L | 7,5 L | 0,167 L | |
| D) 0,4 L | 1,5 L | 2,0 L | 25,0 L | 16,67 L | |
| E) 4,0 L | 1,5 L | 1,0 L | 7,5 L | 0,167 L | |

48) A parità di concentrazione quale dei seguenti composti conferisce a una soluzione acquosa la pressione osmotica più elevata?

- A) Ioduro di sodio
 B) Bromuro di calcio
 C) Cloruro ferrico
 D) Solfato di alluminio
 E) Etanolo

49) Quale delle seguenti ossido-riduzioni tra anione permanganato e anione solfito sono scritte in maniera corretta e bilanciata?

1. $2\text{MnO}_4^- + 5\text{SO}_3^{2-} + 6\text{H}^+ \rightarrow 2\text{Mn}^{2+} + 5\text{SO}_4^{2-} + 3\text{H}_2\text{O}$
 2. $2\text{MnO}_4^- + \text{SO}_3^{2-} + 2\text{OH}^- \rightarrow 2\text{MnO}_4^{2-} + \text{SO}_4^{2-} + \text{H}_2\text{O}$
 3. $2\text{MnO}_4^- + 3\text{SO}_3^{2-} + \text{H}_2\text{O} \rightarrow 2\text{MnO}_2 + 3\text{SO}_4^{2-} + 2\text{OH}^-$

- A) Solo 1
 B) Solo 2
 C) Solo 3
 D) Nessuna
 E) Tutte

50) Secondo la nomenclatura tradizionale, quali sono i nomi corretti dei seguenti composti?

- | 1. $(\text{CH}_3\text{COO})_2\text{Ca}$ | 2. KHCO_3 | 3. Li_2O_2 | 4. N_2O_5 | 5. $\text{Mg}_2\text{P}_2\text{O}_7$ |
|--|--------------------|----------------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| A) Acetato di cadmio; bicarbonato di potassio; perossido di litio; anidride nitrosa; ortofosfato di magnesio | | | | |
| B) Acetato di calcio; bicarbonato di potassio; perossido di litio; anidride nitrica; pirofosfato di magnesio | | | | |
| C) Acetato di cadmio; carbonato di potassio; ossido di litio; anidride nitrosa; metafosfato di magnesio | | | | |
| D) Acetato di calcio; carbonato di potassio; perossido di litio; anidride nitrica; ortofosfito di magnesio | | | | |
| E) Acetato di cadmio; carbonato di potassio; ossido di litio; anidride nitrosa; pirofosfito di magnesio | | | | |

51) In una reazione di disidratazione si cerca di ottenere l'anidride del composto $\text{B}(\text{OH})_3$. Quale dei seguenti composti è l'anidride corrispondente?

- A) Anidride borosa
 B) Non esiste l'anidride di $\text{B}(\text{OH})_3$
 C) Anidride borica
 D) Perossido di berillio
 E) Ossido di bario

52) Quale delle seguenti definizioni non è caratteristica della chimica del carbonio?

- A) Il carbonio può formare fino a due doppi legami
 B) Il carbonio può concatenarsi in strutture cicliche
 C) Il carbonio può formare legami singoli e doppi ma non tripli
 D) Il carbonio può formare fino a quattro legami covalenti
 E) Il carbonio, tranne rarissimi casi, non forma legami ionici con gli altri elementi

Test di Fisica e Matematica

- 53) Un quadrato di lato 6 cm è equivalente a un rettangolo avente una dimensione di 12 m; qual è il perimetro del rettangolo?
- A) 15 cm
 - B) 30 cm
 - C) 24 cm
 - D) 48 cm
 - E) Il problema presenta inesattezze nei dati
- 54) Quali sono gli intervalli delle soluzioni della seguente disequazione? $x^2+1>0$
- A) Tutti i numeri reali
 - B) Nessun numero reale
 - C) $x<-1$; $x>1$
 - D) $-1<x<1$
 - E) $x=\pm 1$
- 55) Il valore $\sqrt{4}$:
- A) E' un numero irrazionale
 - B) E' un numero relativo
 - C) E' un numero complesso
 - D) E' un numero naturale
 - E) E' un numero decimale
- 56) Un triangolo rettangolo ha i 2 cateti che misurano rispettivamente $3\sqrt{3}$ cm e 3 cm, dunque gli angoli adiacenti all'ipotenusa misurano:
- A) 45° e 30°
 - B) 45° e 60°
 - C) 20° e 80°
 - D) 90° e 60°
 - E) 60° e 30°
- 57) Una piantina cade da un balcone; se ha impiegato circa 2 secondi per toccare terra e trascuriamo l'attrito dell'aria, da che altezza è caduta?
- A) Quasi 10 m
 - B) Quasi 20 m
 - C) Non abbiamo dati a sufficienza per rispondere
 - D) Esattamente 10 m
 - E) Esattamente 20 m
- 58) Quale situazione deve essere verificata affinché un filo conduttore sia percorso da corrente elettrica?
- A) Deve essere presente un generatore
 - B) Deve essere presente un condensatore
 - C) Deve essere presente un resistore
 - D) Deve esistere una differenza di potenziale diversa da zero tra i suoi estremi
 - E) Deve esistere un'intensità di corrente diversa da zero tra i suoi estremi
- 59) Il coefficiente di dilatazione lineare del platino è $9 \cdot 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$; il suo coefficiente di dilatazione cubica è:
- A) $9 \cdot 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}$
 - B) $243 \cdot 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-3}$
 - C) $\sqrt[3]{9} \cdot 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
 - D) $9 \cdot 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-3}$
 - E) $27 \cdot 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
- 60) Un corpo si muove di moto rettilineo uniforme, dunque:
- A) La risultante delle forze agenti su di esso è maggiore di zero
 - B) La risultante delle forze agenti su di esso è nulla
 - C) La risultante delle forze agenti su di esso è minore di zero
 - D) La risultante delle forze agenti su di esso è diversa da zero
 - E) La sommatoria delle forze agenti su di esso è diversa da zero

PER RICEVERE LE SOLUZIONI COMMENTATE E I NOSTRI
CONSIGLI PER PREPARARTI AL MEGLIO, INVIA
UNA MAIL A INFO@WAUNIVERSITY.IT



WAU!
Web Accedi alla tua *Università*

tutor
UP ✓


18app