

2000 Quiz

editest

Prove ufficiali commentate e simulazioni d'esame
per la preparazione ai test di ammissione

MEDICINA IN LINGUA INGLESE



con **software**

- Esercitazioni per materia
- Simulazioni d'esame



Estensioni
web



Software di
simulazione

VI Edizione
2021/2022



2000 Quiz

Prove ufficiali commentate e **simulazioni d'esame**
per la preparazione ai **test di ammissione**

MEDICINA IN LINGUA INGLESE

Accedi ai servizi riservati

Il codice personale contenuto nel riquadro dà diritto a servizi esclusivi riservati ai nostri clienti. Registrandoti al sito, dalla tua area riservata potrai accedere a:



- **Infinite esercitazioni**

Scegli se esercitarti su singole materie, sulle prove ufficiali o se simulare una prova d'esame con le stesse modalità della prova reale



- **Ulteriori materiali di interesse**

Contenuti extra, test attitudinali, prospettive e sbocchi occupazionali ed altro ancora su **www.ammissione.it**

CODICE PERSONALE



Grattare delicatamente la superficie per visualizzare il codice personale.

Le **istruzioni per la registrazione** sono riportate nella Prefazione

Il volume NON può essere venduto né restituito se il codice personale risulta visibile

L'accesso ai servizi riservati ha la durata di un anno dall'attivazione del codice e viene garantito esclusivamente sulle edizioni in corso.

2000 Quiz

Prove ufficiali commentate e **simulazioni d'esame**
per la preparazione ai **test di ammissione**

MEDICINA IN LINGUA INGLESE



EdiTest – 2000 Quiz per Medicina in lingua inglese – VI edizione
Copyright © 2021, 2020, 2019, 2017, 2014, 2012, EdiSES edizioni S.r.l. – Napoli

9 8 7 6 5 4 3 2 1 0
2025 2024 2023 2022 2021

Le cifre sulla destra indicano il numero e l'anno dell'ultima ristampa effettuata

*A norma di legge è vietata la riproduzione, anche parziale,
del presente volume o di parte di esso con qualsiasi mezzo.*

L'Editore

Grafica di copertina e progetto grafico:  *curvilinee*

Fotocomposizione: doma book di Massimo Di Grazia

Stampato presso: PrintSprint S.r.l. – Napoli

per conto della EdiSES edizioni S.r.l. – Piazza Dante, 89 – Napoli

ISBN 978 88 9362 396 4

www.edises.it

I curatori, l'editore e tutti coloro in qualche modo coinvolti nella preparazione o pubblicazione di quest'opera hanno posto il massimo impegno per garantire che le informazioni ivi contenute siano corrette, compatibilmente con le conoscenze disponibili al momento della stampa; essi, tuttavia, non possono essere ritenuti responsabili dei risultati dell'utilizzo di tali informazioni e restano a disposizione per integrare la citazione delle fonti, qualora incompleta o imprecisa.

Realizzare un libro è un'operazione complessa e, nonostante la cura e l'attenzione poste dagli autori e da tutti gli addetti coinvolti nella lavorazione dei testi, l'esperienza ci insegna che è praticamente impossibile pubblicare un volume privo di imprecisioni. Saremo grati ai lettori che vorranno inviarci le loro segnalazioni e/o suggerimenti migliorativi su *assistenza.edises.it*

PREFAZIONE

Rivolto a tutti i candidati agli esami di ammissione in **Medicina e Chirurgia in lingua inglese**, questo volume costituisce un utile strumento di preparazione.

Una prima parte è dedicata alle **simulazioni d'esame**, simili per struttura e composizione al test reale e utili per esercitarsi nella soluzione di quiz analoghi a quelli ufficiali e per una **verifica trasversale delle conoscenze**.

Una seconda parte comprende tutte le **prove assegnate dal 2012 a oggi risolte e commentate** consentendo di familiarizzare con le tipologie di quiz generalmente somministrate e al contempo di favorire il ripasso delle nozioni teoriche previste dal programma d'esame, così da individuare gli argomenti in cui si è più deboli e procedere a uno studio mirato della teoria.

Il **codice personale**, contenuto nella prima pagina del volume, consente di accedere a una serie di servizi riservati ai clienti tra cui:

- il **software di simulazione online** (infinite esercitazioni per materia, sulle prove ufficiali degli anni passati e simulazioni d'esame gratuite);
- materiali di approfondimento e **contenuti extra**.

Tutti i materiali e i servizi associati al volume sono accessibili dall'**area riservata** che si attiva mediante registrazione al sito **edises.it**. Per accedere alla tua area riservata segui le istruzioni riportate di seguito.

Collegati al sito edises.it



• Se sei registrato al sito

- clicca su *Accedi al materiale didattico*
- inserisci email e password
- inserisci le ultime 4 cifre del codice ISBN, riportato in basso a destra sul retro di copertina
- inserisci il tuo **codice personale** per essere reindirizzato automaticamente all'area riservata



• Se non sei già registrato al sito

- clicca su *Accedi al materiale didattico*
- registrati al sito o autenticali tramite facebook
- attendi l'email di conferma per perfezionare la registrazione
- torna sul sito **edises.it** e segui la procedura già descritta per *utenti registrati*



INDICE

SIMULAZIONI D'ESAME

Test 1	3
Test 2	11
Test 3	21
Test 4	29
Test 5	39
Test 6	49
Test 7	59
Test 8	67
Test 9	77
Test 10	87

PROVE UFFICIALI

IMAT a.a. 2012/2013

Quesiti	95
Risposte commentate	113

IMAT a.a. 2013/2014

Quesiti	133
Risposte commentate	146



IMAT a.a. 2014/2015

Quesiti	159
Risposte commentate	175

IMAT a.a. 2015/2016

Quesiti	201
Risposte commentate	217

IMAT a.a. 2016/2017

Quesiti	233
Risposte commentate	249

IMAT a.a. 2017/2018

Quesiti	265
Risposte commentate	279

IMAT a.a. 2018/2019

Quesiti	297
Risposte commentate	312

IMAT a.a. 2019/2020

Quesiti	329
Risposte commentate	343

IMAT a.a. 2020/2021

Quesiti	357
Risposte commentate	372

SIMULAZIONI D'ESAME



Test 1

Read the following passage and answer the questions nr. 1-3.

“But I did not want to shoot the elephant. I watched him beating his bunch of grass against his knees, with the *preoccupied grandmotherly* air that elephants have. It seemed to me that it would be murder to shoot him. I had never shot an elephant and never wanted to. (Somehow it always seems worse to kill large animal). Besides, there was the beast’s owner to be considered. But I had got to act quickly. I turned to some experienced-looking Burmans who had been there when we arrived, and asked them how the elephants had been behaving. They all said the same thing; he took no notice of you if you left him alone, but he might charge if you went too close to him”.

1) The phrase “*preoccupied grandmotherly air*” signifies:

- A. being totally unconcerned
- B. pretending to be very busy
- C. a very superior attitude
- D. calm, dignified and affectionate disposition
- E. being happy for grandmother

2) From the passage it appears that the author was:

- A. an inexperienced hunter
- B. kind and considerate
- C. possessed with fear
- D. a worried man
- E. carefree and light-hearted

3) The author did not want to shoot the elephant because he:

- A. was afraid of it

- B. did not have the experience of shooting big animals
- C. did not wish to kill animal which was not doing anybody any harm
- D. did not find the elephant to be ferocious
- E. was attached to the elephant

4) A can do a work in 15 days and B in 20 days. If they work on it together for 4 days, then the fraction of the work that is left is:

- A. $\frac{1}{4}$
- B. $\frac{1}{10}$
- C. $\frac{7}{15}$
- D. $\frac{8}{15}$
- E. $\frac{3}{5}$

5) A, B and C can do a piece of work in 20, 30 and 60 days respectively. In how many days can A do the work if he is assisted by B and C on every third day?

- A. 12 days
- B. 15 days
- C. 16 days
- D. 18 days
- E. 20 days

6) The sum of ages of 5 children born at the intervals of 3 years each is 50 years. What is the age of the youngest child?

- A. 4 years
- B. 8 years
- C. 10 years
- D. 5 years
- E. 7 years

7) A is two years older than B who is twice as old as C. If the total of the ages of A, B and C be 27, the how old is B?



- A. 10
 B. 12
 C. 20
 D. 5
 E. Cannot be determined

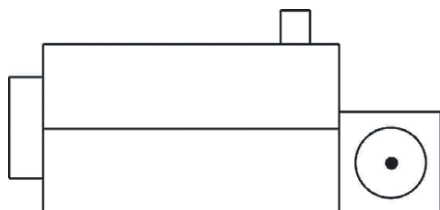
8) In the table below are shown some of the broad classifications used by a town bookshop in cataloguing books and the number of books in stock per classification.

Book classifications	Current stock level
Paperback Fiction	12,750
Biography	3,800
History	5,700
Science	3,450
Geography	2,275
Medical	3,500
Nature	4,125
Education	7,600
Reference	10,300
Ancient World	1,900

To the nearest whole number, what percentage of stock in the bookshop is classified as “history”?

- A. 3%
 B. 5%
 C. 7%
 D. 10%
 E. 12%

9) Below is a line drawing of a church made by a surveyor as seen from directly above in an aeroplane. When the surveyor returns to the ground she wants to identify which particular church it was she drew.

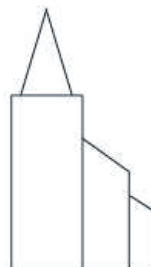


Which one of the churches drawn below, as seen from ground level, could NOT be the one drawn above?

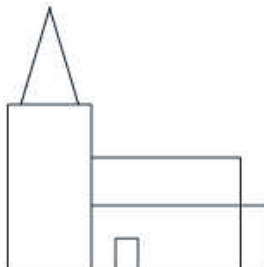
A.



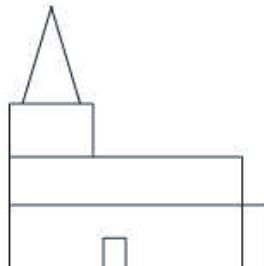
B.



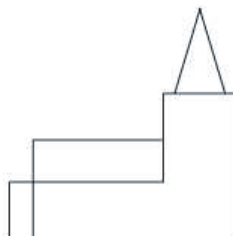
C.



D.



E.



10) A student multiplied a number by $\frac{3}{5}$ instead of $\frac{5}{3}$. What is the percentage error in the calculation?

- A. 34%
- B. 44%
- C. 64%
- D. 54%
- E. 24%

11) Clouds are caused by what?

- A. Evaporation
- B. Humidity
- C. Water vapour condensing
- D. Melting ice crystals
- E. Transpiration

12) Where is the tropic of Capricorn?

- A. North of the Equator
- B. On the Equator
- C. South of the Equator
- D. Both sides of the Equator
- E. On the Greenwich Meridian

13) In which of the following Shakespearean plays can we find the character of *Titania*?

- A. Romeo and Juliet
- B. Othello
- C. King Lear
- D. The Tempest
- E. A Midsummer Night's Dream

14) The Commonwealth of Nations was created as:

- A. a statement of British colonialism
- B. an association of states politically and economically subject to Britain
- C. a free association of independent states with strong economic and cultural links with Great Britain
- D. the first step towards a European Community
- E. the first step towards the birth of the United Nations

15) The two major British parties are:

- A. Democratic and Republican
- B. Conservative and Liberal
- C. Conservative and Democratic
- D. Labour and Conservative
- E. Republican and Conservative

16) The steam engine was invented by:

- A. Stevenson
- B. Meucci
- C. Newton
- D. Edison
- E. Watt

17) The term survival of the fittest was originally associated with:

- A. sport
- B. war games
- C. darwinism
- D. politics
- E. economics

18) Which river flows through Paris?

- A. Tiber
- B. Rhine
- C. Danube
- D. Loire
- E. Seine

19) What was Stanley Kubrick's nationality, the director of the famous movie *Shining* (1980)?

- A. German
- B. English
- C. Hungarian
- D. American
- E. Czech

20) *1984* by George Orwell was written in:

- A. 1935
- B. 1954
- C. 1948
- D. 1939
- E. 1944



21) Which of the following countries is NOT a founding member of the European Union?

- A. Sweden
- B. Belgium
- C. France
- D. Germany
- E. Italy

22) Which of the following personalities was NOT awarded the Nobel Medicine Prize?

- A. Renato Dulbecco
- B. Konrad Lorenz
- C. Harold Pinter
- D. Rita Levi Montalcini
- E. Ivan Petrovič Pavlov

23) A common functional group found in glucose and fructose is a(n):

- A. amine
- B. glycerol
- C. hydroxyl
- D. sulfhydryl
- E. carbonyl

24) Which of the following is not found in the urine of a normal healthy adult?

- A. Uric acid
- B. Ammonia
- C. Glucose
- D. Urea
- E. Sodium chloride

25) Which one of the following is NOT found in naturally occurring eukaryotic DNA?

- A. Genes
- B. Alleles
- C. Carbohydrate
- D. Phosphodiester bonds
- E. Lipid

26) What is the name of the jelly-like substance that is inside the cell?

- A. Ectoplasm
- B. Cytokinesis
- C. Cytoplasm
- D. Endoplasmic reticulum
- E. Golgi apparatus

27) What cell feature is responsible for storing water?

- A. Mitochondria
- B. Vacuole
- C. Lysosome
- D. Cell membrane
- E. Nucleus

28) A monomer is:

- A. a type of covalent bond in organic molecules
- B. a building block of an organic molecule
- C. a neurotransmitter in the brain
- D. a type of amino acid
- E. a membrane-bound organelle found in nearly all animal cells

29) Saturated fats are:

- A. derived from animals
- B. derived from plants
- C. most closely related to protein structure
- D. very closely related to nucleic acid structure
- E. fatty acids in which there is one or more double bond in the fatty acid

30) The functional group NH_2 can be found in:

- A. carbohydrates
- B. nucleic acids
- C. lipids
- D. proteins
- E. vitamins

Teoria
& Test

Nozioni teoriche ed **esercizi**
commentati



2000
Quiz

Prove ufficiali commentate e
simulazioni d'esame

MEDICINA IN LINGUA INGLESE

2000 Quiz

Centinaia di **quiz ufficiali svolti** e numerose **simulazioni d'esame** per affrontare la prova di ammissione.

Una prima parte del volume è dedicata a una serie di **prove simulate**, simili per struttura e composizione al test reale, utili per esercitarsi nella soluzione di quiz analoghi a quelli ufficiali e per una **verifica trasversale** delle conoscenze.

Una seconda parte comprende tutte le **prove assegnate dal 2012 a oggi risolte e commentate** consentendo di familiarizzare con le tipologie di quiz generalmente somministrate e al contempo di favorire il ripasso delle nozioni teoriche previste dal programma d'esame, così da individuare gli argomenti in cui si è più deboli e procedere a uno studio mirato della teoria.



Il testo dà accesso al **software di simulazione online** per effettuare infinite esercitazioni di prove d'esame.



ammissione.it
powered by **editest**

Per essere sempre aggiornato
su università e test di ammissione

Il primo portale interamente dedicato all'orientamento universitario

Test attitudinali, simulazioni d'esame, consigli degli esperti, le principali news su università e test di accesso, ma anche decreti, bandi e materiali di interesse.

Seguici anche su



EdiTEST-Ammissione Universitaria



EdiTEST



€ 26,00

