PROVE UFFICIALI DEGLI ANNI PASSATI

TEST ODONTOIATRIA

2010

A B C D E

FAC-SIMILE DA SVOLGERE

Risposte in ordine casuale e foglio delle risposte

COSA TROVI IN QUESTO DOCUMENTO

Prova di ammissione Odontoiatria 2010, pubblicata dal Ministero dell'Università e della Ricerca (accessoprogrammato.mur.gov.it). Versioni, soluzioni e commenti di TestBuddy, che non è collegata al Ministero.

- I quesiti impaginati da TestBuddy, con le risposte in ordine casuale
- Il foglio delle risposte da annerire
- La chiave delle risposte

Test di Cultura generale e Ragionamento logico	40 quesiti
Test di Biologia	18 quesiti
Test di Chimica	11 quesiti
Test di Fisica e Matematica	11 quesiti
Totale	**80 quesiti**

COME USARLA

1 · A TEMPO

Datti un minuto e mezzo a domanda, senza appunti, come all'esame.

2 · CORREGGI

Segna le risposte sbagliate e leggi il perché di ognuna, non solo la giusta.

3 · RIPASSA

Riprendi gli argomenti dove hai sbagliato di più e rifai le domande nell'app.

TEST DI CULTURA GENERALE E RAGIONAMENTO LOGICO

1 **La Banca Centrale Europea (BCE), incaricata dell'attuazione della politica monetaria per i paesi dell'Unione europea che hanno aderito all'euro e che formano la cosiddetta “zona euro” o “area dell'euro”, ha sede a:**

- A Roma
- B Londra
- C Francoforte sul Meno
- D Lisbona
- E Bruxelles

2 **Il movimento chiamato “Preraffaellismo”, propugnatore di un’arte spontanea ed anti-accademica,ispirata alla natura e identificata con l'arte dei pittori del passato prima di Raffaello, nacque nella seconda metà del secolo XIX:**

- A In Inghilterra
- B In Italia
- C In Francia
- D In Spagna
- E In Germania

3 **Quando in un sistema economico registriamo una sensibile e prolungata riduzione dei prezzi deiprodotti e servizi siamo di fronte a un fenomeno chiamato:**

- A riflusso
- B detassazione
- C deflazione
- D inflazione
- E deflusso

4 **Quale di queste NON è un’arte visiva?**

- A Architettura
- B Pittura
- C Scultura
- D Disegno
- E Danza

5 **La pensione, forma di remunerazione post lavorativa delle società contemporanee, NON presentauna sola delle seguenti tipologie:**

A Pensione di validità
B Pensione di invalidità
C Pensione di anzianità
D Pensione sociale
E Pensione di reversibilità

---

6 **Il Patto di stabilità e crescita, attraverso il quale gli Stati membri dell'Unione europea coordinanole loro politiche economiche a livello europeo, riguarda (almeno nella sua formulazione originaria):**

A l'aumento delle risorse per la crescita dei paesi non industrializzati non appartenenti alla U.E.
B la disciplina di bilancio degli Stati membri della U.E.
C l'aumento della circolazione monetaria
D l'omogeneità delle politiche relative alla comunicazione
E il potenziamento e la crescita delle politiche agricole e del territorio

---

7 **Se sono corrette le seguenti affermazioni: "Tutti i pompieri sono coraggiosi. Tutti i piloti sonocoraggiosi. Tutti i piloti amano il cielo", quale delle seguenti ulteriori affermazioni potrebbe farconcludere che tutti i pompieri amano il cielo?**

A Non ci sono pompieri che siano anche piloti
B Tutti i piloti sono anche pompieri
C Tutte le persone coraggiose amano il cielo
D Tutti i pompieri sanno volare
E Chi ama il cielo è un pompiere

---

8 **Se l'affermazione "Nessun elefante è aggressivo" è falsa, quale delle seguenti affermazioni ènecessariamente vera?**

A Almeno un elefante è mansueto
B Tutti gli elefanti sono aggressivi
C Nessun elefante è mansueto
D Almeno un elefante è aggressivo
E Tutti gli elefanti sono mansueti

---

9 **Quale, tra i termini che seguono, non è coerente con gli altri?**

A Futurismo
B Decadentismo
C Simbolismo
D Verismo
E Liberismo

---

10 **Individua il significato del termine lapalissiano.**

A Uniforme
B Ovvio
C Complesso
D Ceruleo
E Liscio

---

11 **Il Fascismo è caduto il 25 luglio del:**

A 1944
B 1943
C 1942
D 1945
E 1941

---

12 **La corrente sviluppatasi in Europa nel secondo Ottocento e fondata sul concetto della filosofia comeesaltazione del metodo scientifico prende il nome di:**

A esistenzialismo
B neoplatonismo
C idealismo
D positivismo
E espressionismo

---

13 **Completare la frase con l'unico aggettivo pertinente: restare _____ per la sorpresa**

A indifferente
B sollecito
C inaudito
D emerito
E attonito

---

14 **Completare la frase con l'unico verbo pertinente: La legge non può _____ nelle decisioni personalidi un adulto tranne che queste non arrechino danno ad altri.**

A intromettere
B interferire
C interdire
D intercalare
E interporre

---

15 **Qual è l'intruso tra i seguenti termini, tutti appartenenti al lessico anatomico?**

A bicipite
B perone
C deltoide
D soleo
E massetere

---

16 **Tra i seguenti termini d'ambito medico, qual è l'unico che indica una patologia?**

A parotide
B paresi
C biopsia
D glicemia
E apofisi

---

17 **Uno stile caustico è proprio di uno scrittore:**

A graffiante e ironico
B involuto e prolisso
C letterario e tradizionalista
D scurrile e sboccato
E oscuro e pretenzioso

---

18 **L'espressione mettere il carro davanti ai buoi significa:**

A non avere nessun peso
B prendere provvedimenti tardivi
C fare il proprio danno
D perdere tempo
E anticipare inopportunamente

---

19 **Quale dei seguenti animali NON è un mammifero?**

A Talpa
B Pinguino
C Delfino
D Pipistrello
E Koala

---

20 **Indicare l'unico Stato che si trova nell'emisfero boreale.**

A Nuova Zelanda
B Zambia
C Cile
D Filippine
E Angola

---

21 **Le strade di molte città italiane sono intitolate al "XX Settembre". La data ricorda:**

A la vittoria al termine della prima guerra mondiale
B l'entrata in guerra nel primo conflitto mondiale
C la breccia di Porta Pia
D la proclamazione della Repubblica
E la liberazione dal nazifascismo

---

22 **Indicare l'unico sinonimo di riluttante tra:**

A docile
B deciso
C retrivo
D polemico
E recalcitrante

---

23 **Il bando di un concorso richiede ai candidati la conoscenza almeno di francese e/o tedesco; persuperarlo occorre aver conseguito nella prima delle due prove il punteggio di almeno 60/100 ed ènecessario raggiungere comunque, tra prima e seconda prova, il punteggio di almeno 150/200. Inbase a questi criteri, qual è l'unico candidato che ha superato il concorso?**

A Lingue conosciute: francese e tedesco; 1^{a} prova: 70; 2^{a} prova 75
B Lingue conosciute: francese e inglese; 1^{a} prova: 50; 2^{a} prova 100
C Lingue conosciute: francese e spagnolo; 1^{a} prova: 60; 2^{a} prova 75
D Lingue conosciute: francese e russo; 1^{a} prova: 90; 2^{a} prova 55
E Lingue conosciute: spagnolo e tedesco; 1^{a} prova: 80; 2^{a} prova 70

---

24 **Negli ultimi vent'anni la popolazione della città A è aumentata di circa il 5%, arrivando a 340.000 abitanti; la città B ha visto invece una leggera riduzione, scendendo sotto i 700.000, mentre la città Cha triplicato i suoi abitanti, arrivando a 42.000.**

Sulla base di questi dati qual era la popolazionedelle tre città vent'anni prima?

A A 357.000; B 715.000; C 14.000
B A 323.000; B 695.000; C 44.000
C A 300.000; B 702.000; C 22.000
D A 323.000; B 702.000; C 14.000
E A 255.000; B 695.000; C 22.000

---

25 **Una di queste opere NON è un poema:**

A Myricae
B Eneide
C Orlando Furioso
D La Gerusalemme Liberata
E Iliade

---

26 **Indicare la coppia in cui NON si verifica il tipo di relazione presente nelle altre quattro:**

A ali – fringuello
B finestra – palazzo
C tasca – cappotto
D capitolo – romanzo
E violino – regista

---

27 **"Dubito che tu abbia capito". Una sola delle cinque formulazioni traduce il concetto:**

A probabilmente hai capito
B non sono certo che tu abbia capito
C di certo non hai capito
D di certo hai capito
E spero che tu abbia capito

---

28 **Quale dei seguenti movimenti artistici e/o letterari NON si è sviluppato nel Novecento?**

A Neoclassicismo
B Neorealismo
C Surrealismo
D Futurismo
E Crepuscolarismo

---

29 **Quale dei seguenti termini NON appartiene allo stesso campo semantico degli altri quattro?**

A indolenza
B accidia
C abulia
D livore
E ignavia

---

30 **I seguenti Paesi hanno tutti fatto Parte dell'ex Unione Sovietica tranne uno. Quale?**

A Uzbekistan
B Afghanistan
C Turkmenistan
D Azerbaigian
E Kazakistan

---

31 **Un mallevadore è chi:**

A contribuisce a raggiungere un accordo tra due parti in contesa
B affascina i suoi interlocutori grazie alla sua eloquenza
C si fa garante dell'adempimento di un obbligo assunto da un'altra persona
D istiga a compiere azioni disoneste o atti di ribellione
E accusa qualcun altro con false affermazioni

---

32 **Le seguenti parole hanno tutte una radice in comune, tranne una. Quale?**

A allografo
B allomorfo
C allopatia
D alloglossia
E allocazione

---

33 **"L'uomo è in fondo un animale _____ . Noi lo conosciamo solo in quello stato di ammansimento e di domesticità che è detto civiltà: perciò ci spaventano le rare esplosioni della sua vera natura. Ma fate che vengano tolte le catene dell'ordine legale, e nell'anarchia l'uomo si mostrerà quale esso è."**

In base al senso generale di questa affermazione di A. Schopenhauer, reintegra nello spazio vuoto l'unica coppia di aggettivi corretta:

A buono e altruista
B coerente e prevedibile
C prevedibile e abitudinario
D incauto e sprovveduto
E selvaggio e feroce

---

34 **"Perciò io penso che il _____ non nasca dal rimpianto di una mala azione già commessa, ma dalla visione della propria colpevole disposizione. La parte superiore del corpo si china a guardare giudicare l'altra parte e la trova deforme. Ne sente ribrezzo e questo si chiama _____ . Anche nella tragedia antica la vittima non ritornava in vita e tuttavia il _____ passava. Ciò significava che la deformità era guarita e che ormai il pianto altrui non aveva alcuna importanza. Dove poteva esserci posto per il _____ in me che con tanta gioia e tanto affetto correvo dalla mia legittima moglie? Da molto tempo non m'ero sentito tanto puro."**
(I. Svevo, La coscienza di Zeno)

- A coraggio
- B rimorso
- C pensiero
- D dolore
- E bene

---

35 **Quale dei seguenti accoppiamenti NON è corretto:**

- A Russia / Moldava
- B Inghilterra / Tamigi
- C Francia / Loira
- D Germania / Elba
- E Spagna / Guadalquivir

---

36 **Se sono vere le seguenti affermazioni: "gli Italiani amano il calcio / il calcio è uno sport / chi ama il calcio adora il mare", l'unica deduzione plausibile è che:**

- A chi ama il basket detesta il mare
- B gli italiani amano il mare
- C chi va al mare ama il calcio
- D gli italiani amano tutti gli sport
- E i calciatori vanno raramente al mare

---

37 **La nefrite è una patologia che colpisce:**

- A reni
- B fegato
- C naso
- D stomaco
- E cuore

---

38 **Carlo, Dario, Paolo e Ugo sono quattro atleti che partecipano a una gara di velocità su pista.**
Se:
Paolo arriva prima di Carlo
Carlo arriva prima di Dario
Ugo arriva prima di Carlo
la corsa non è stata vinta da Ugo, quale, tra le seguenti affermazioni, NON è corretta?

- A Ugo non è arrivato per ultimo
- B Ugo è arrivato prima di Dario
- C L'ordine di arrivo non è alfabetico
- D Ugo è arrivato dopo Dario
- E Paolo è il vincitore della corsa

---

39 **Il verbo esimere è sinonimo di:**

- A esentare
- B pretendere
- C frenare
- D manifestare
- E costringere

---

40 **Qual'è l'unica parola che significa "rottura"?**

- A rifrazione
- B estrazione
- C elucubrazione
- D effrazione
- E diffrazione

TEST DI BIOLOGIA

41 **Nella fotosintesi clorofilliana la fissazione del carbonio:**

A è l'assorbimento di \mathrm{CO}_{2} attraverso gli stomi
B è la produzione di \mathrm{CO}_{2} durante il ciclo di Calvin-Benson
C è il processo con cui gli atomi di carbonio della \mathrm{CO}_{2} vengono incorporati nel ribulosio 1,5-difosfato
D si svolge nei grani
E avviene nel fotosistema II

42 **I frammenti di Okazaki:**

A sono sequenze ripetitive all'estremità dei cromosomi
B sono segmenti di DNA prodotti in modo discontinuo durante la duplicazione del DNA
C sono prodotti dall'azione della DNA elicasi
D sono il prodotto del taglio del DNA da parte degli enzimi di restrizione
E sono sequenze nucleotidiche che danno inizio alla duplicazione del DNA

43 **Quale dei seguenti casi, reali o di fantasia, può essere considerato un esempio di OGM?**

A la mela avvelenata della favola di Biancaneve
B la pecora Dolly
C il mostro di Frankenstein
D un batterio produttore di insulina
E un mandarancio

44 **La prima vaccinazione fu compiuta da Jenner:**

A alla fine del '700
B all'inizio del '900
C a metà del '900
D a metà dell'800
E alla fine dell'800

45 **Nel doping sportivo si fa un largo uso di ormoni androgeni steroidei perché:**

A migliorano la concentrazione psicologica dell'atleta
B migliorano l'utilizzo degli acidi grassi da parte del cuore
C stimolano la produzione di globuli rossi dal midollo osseo
D abbassano l'ematocrito
E hanno un effetto anabolizzante sui muscoli

46 **Una donna sana ha avuto con un uomo sano un figlio maschio malato di emofilia. Qual è la probabilità che con lo stesso uomo abbia un secondo figlio (maschio) malato di emofilia?**

- A 1/16
- B 1
- C 1/4
- D 1/2
- E 1/8

47 **Il cariotipo 47,XXY è tipico della:**

- A sindrome di Down
- B sindrome di Patau
- C sindrome di Turner
- D sindrome di Klinefelter
- E sindrome di Prader-Willi/Angelman

48 **Nella fermentazione lattica la trasformazione di acido piruvico in acido lattico ha lo scopo di:**

- A riossidare il NADH
- B produrre ADP
- C produrre anidride carbonica
- D produrre ATP
- E produrre alcool etilico

49 **I geni mitocondriali nella nostra specie:**

- A non vengono trasmessi
- B si trasmettono con il cromosoma X
- C si trasmettono per via paterna
- D si trasmettono per via materna
- E si trasmettono con il cromosoma Y

50 **I perossisomi sono organelli cellulari:**

- A sede di alcune reazioni di ossidazione
- B principale sede della digestione cellulare
- C presenti sia nelle cellule eucariotiche che in quelle procariotiche
- D non delimitati da membrana
- E dotati di genoma proprio

51 **Nello stesso organismo cellule diverse sintetizzano corredi proteici diversi.**

Qual è di norma la causa?

A Le mutazioni
B La differente regolazione dell'espressione genica
C Il riassortimento dei caratteri
D Il crossing over
E La presenza del genoma mitocondriale

---

52 **Le cellule somatiche che in un tessuto mitoticamente attivo hanno una quantità di DNA pari alla metà di altre cellule dello stesso tessuto si trovano in:**

A anafase
B metafase
C G1
D profase
E G2

---

53 **Il candidato indichi la risposta NON corretta.**

A Alcuni ormoni sessuali sono sintetizzati nell'uomo a partire dal colesterolo
B Alte concentrazioni di colesterolo nel sangue sono associate all'aterosclerosi
C Il colesterolo si trova nelle membrane cellulari
D Il colesterolo si assume solo dai cibi
E Il colesterolo è sintetizzato nel fegato ed è presente in alcuni cibi

---

54 **Quali dei seguenti processi NON avviene nel cloroplasto durante la fotosintesi:**

A la sintesi di ATP
B il ciclo di Krebs
C la fotolisi dell'acqua
D la riduzione di \mathrm{NADP}^{+} a NADPH
E il ciclo di Calvin

---

55 **Il candidato indichi l'affermazione corretta. Gli ioni inorganici:**

A non attraversano mai le membrane cellulari
B attraversano liberamente le membrane cellulari
C attraversano le membrane cellulari grazie a proteine di trasporto
D attraversano le membrane cellulari grazie a vescicole di fosfolipidi
E attraversano le membrane cellulari grazie a vescicole proteiche

---

56 **I centrioli si possono trovare:**

A nei centrosomi delle cellule animali
B soltanto nelle cellule vegetali
C nel nucleolo delle cellule animali
D nel centromero delle cellule animali
E nel nucleo delle cellule animali

---

57 **La bile ha la funzione di:**

A facilitare l'emulsione dei grassi
B facilitare l'emulsione delle proteine
C idrolizzare l'amido
D facilitare l'idrolisi di zuccheri complessi
E idrolizzare i grassi

---

58 **Indicare quali dei seguenti processi biologici è complessivamente endoergonico:**

A catabolismo degli amminoacidi
B catabolismo degli zuccheri complessi
C sintesi di glucosio nella fotosintesi
D ossidazione del glucosio nella glicolisi e respirazione cellulare
E degradazione degli acidi grassi

TEST DI CHIMICA

59 **Un tiolo (R-SH) può essere ossidato dall'ossigeno a disolfuro (RSSR) con formazione di acqua. Quale è il volume in millilitri di ossigeno – rapportato a 0 °C e 1 Atm – sufficiente e necessario perossidare una millimole di tiolo?**

- A 12.2
- B 17.8
- C 5.6
- D 56
- E 22.4

60 **Quale delle seguenti proposizioni NON è valida per le proteine?**

- A Hanno sempre una struttura terziaria
- B Hanno sempre una struttura quaternaria
- C Sono biopolimeri
- D Sono sostanze azotate
- E Sono macromolecole

61 **Indicare il numero di ossidazione del cromo nel dicromato di potassio \left(\mathrm{K}_2 \mathrm{Cr}_2 \mathrm{O}_7\right)**

- A 6
- B 5
- C -6
- D 3
- E -5

62 **Calcolare il pH di una soluzione ottenuta aggiungendo 100 ml di una soluzione 0,1 M di HCl a 50 mldi una soluzione 0,2 M di NaOH.**

- A 7
- B 8
- C 14
- D 5
- E 1

63 **Calcolare quante moli di zolfo devono essere messe a reagire in presenza di ossigeno (reagente in eccesso) per ottenere 20 grammi di \mathrm{SO}_{3} (peso molecolare: 80 UMA), dopo aver bilanciato la seguente reazione: \mathrm{S}+\mathrm{O}_{2} \rightarrow \mathrm{SO}_{3}**

- A 3
- B 0.5
- C 0.25
- D 0.125
- E 1

64 **Quale sale si ottiene per reazione dello zinco metallico con acido perclorico?**

- A \mathrm{Zn}\left(\mathrm{ClO}_{4}\right)_{2}
- B \mathrm{Zn}\left(\mathrm{ClO}_{2}\right)_{2}
- C \mathrm{Zn}(\mathrm{OH})_2
- D \mathrm{ZnCr}_{2} \mathrm{O}_{7}
- E \mathrm{Zn}_{2} \mathrm{Cl}_{2}

65 **Quale tra le seguenti NON è una proprietà colligativa delle soluzioni?**

- A l'abbassamento crioscopico
- B la pressione osmotica
- C la densità
- D l'abbassamento della pressione di vapore
- E l'innalzamento ebullioscopico

66 **Quale delle seguenti formule chimiche è errata?**

- A \mathrm{KMnO}_{4}
- B \mathrm{Al}_{2} \mathrm{~F}_{3}
- C \mathrm{CaO}
- D RbBr
- E \mathrm{BaCl}_{2}

67 **Cosa si ottiene per idrogenazione catalitica di un acido grasso monoinsaturo?**

- A Un trigliceride
- B Un fosfolipide
- C Il corrispondente acido grasso saturo
- D Un estere dell'acido grasso
- E Un tioestere dell'acido grasso

68 **Se si aumenta la pressione, tenendo costante la temperatura, l'equilibrio della reazione in fase gassosa $2 \mathrm{SO}_{3} \rightleftarrows 2 \mathrm{SO}_{2}+\mathrm{O}_{2}$**

A Si sposta in modo da produrre un aumento di entropia
B Rimane inalterato
C Si sposta a sinistra
D Si sposta a destra
E Si sposta in modo da favorire la liberazione dell'ossigeno gassoso

69 **Che quantità di acqua si forma dall'ossidazione di 22,4 litri di metano (considerati a 0 °C e 1 atm)?**

A 36 kg
B 22,4 kg
C 36 g
D 18 g
E 11,2 kg

TEST DI FISICA E MATEMATICA

70 **Un elicottero sta viaggiando in direzione Nord Ovest a una velocità di circa 70 km/h rispetto alsuolo, in assenza di vento. Entra in una regione in cui sta spirando un vento in direzione Nord Estalla velocità di circa 70 km/h rispetto al suolo.**

Con che velocità si muoverà l'elicottero rispetto alterreno, se mantiene, rispetto all'aria, la stessa velocità che aveva prima?

- A a circa 70 km/h
- B a circa 140 km/h
- C a circa 0 km/h
- D a circa 50 km/h
- E a circa 100 km/h

71 **Su un pianeta, che abbia una densità pari a quella della terra, ma raggio pari solo alla metà diquello terrestre, un corpo che sulla superficie terrestre abbia un peso P, avrà un peso:**

- A pari a un quarto di P
- B pari alla metà di P
- C uguale a P
- D pari a quattro volte P
- E pari al doppio di P

72 **Sui quotidiani è apparsa la notizia di un hotel in cui i clienti possono pagare il conto producendoenergia pedalando su apposite biciclette. Sapendo che il prezzo di 1 kWh di elettricità è di 0,20 euro,e che la potenza muscolare sviluppata durante una pedalata aerobica da un cliente con una massa di 80 kg è circa 1000 W, per quanto tempo il cliente deve pedalare per pagare una colazione dal costodi 2 euro?**

- A 10 s
- B 10 m
- C 1 h
- D 1 m
- E 10 h

73 **Una bottiglia di plastica contiene, sul fondo, delle biglie di acciaio. Lasciamo cadere la bottiglia dauna grande altezza, con una velocità iniziale nulla. Quale affermazione tra le seguenti si ritiene corretta, nell'ipotesi di poter trascurare l'attrito tra bottiglia e aria?**

- A Le sfere rimangono sul fondo, come conseguenza del fatto che l'acciaio ha una densità maggioredella plastica
- B Le sfere rimangono sul fondo, come conseguenza del fatto che la forza peso è proporzionale allamassa
- C Le sfere sono accelerate verso il collo della bottiglia, a causa della spinta di Archimede
- D Le sfere lentamente ruotano all'interno della bottiglia, a causa della forza di Coriolis
- E Nei primi istanti del moto le sfere si portano dalle parti del collo della bottiglia, a causa dell'inerzia

---

74 **Utilizziamo un pozzo per irrigare un terreno, pompando l'acqua in superficie. Abbiamo bisogno di 2 litri di acqua ogni secondo, e il dislivello da superare è di 8 metri.**

Quale potenza deve avere, come minimo, la pompa che useremo (si assumano trascurabili sia gli attriti che l'energia cinetica dell'acqua)?

- A circa 20 W
- B circa 2 W
- C circa 160 W
- D circa 200 W
- E circa 16 W

---

75 **La relazione tra C = gradi Celsius e F = gradi Fahrenheit è espressa da C = 5(F –32)/9. A quale temperatura un termometro con scala Fahrenheit indica lo stesso numero di gradi di un termometro con scala Celsius?**

- A -32
- B -11
- C -40
- D 40
- E 32

---

76 **Quanto vale l'espressione a^{b}-b^{c}+c^{a} per a = 1, b = –1, c = 2 ?**

- A -2
- B -4
- C 4
- D 2
- E 0

---

77 **Diminuendo del 10% la lunghezza del lato di un quadrato, l'area del quadrato che si ottiene diminuisce del ……**

A 0.2
B 0.11
C 0.4
D 0.1
E 0.19

---

78 **Un trapezio isoscele ha perimetro di 50 cm e le basi di 7 cm e 17 cm. Qual è la sua area?**

A 144 \mathrm{~cm}^{2}
B 312 \mathrm{~cm}^{2}
C 102 \mathrm{~cm}^{2}
D 156 \mathrm{~cm}^{2}
E 288 \mathrm{~cm}^{2}

---

79 **In un sistema di riferimento cartesiano nel piano, le rette di equazione y = 2x + 3, y = 9 – x : :**

A si incontrano in un punto del primo quadrante
B si incontrano in un punto del secondo quadrante
C si incontrano in un punto del quarto quadrante
D non si incontrano in alcun punto del piano
E si incontrano in un punto del terzo quadrante

---

80 **Il resto della divisione del polinomio x^{4}+5 x^{3}-7 x+6 per x – 2 è:**

A 48
B 6
C -4
D 3x - 5
E x - 46

FOGLIO DELLE RISPOSTE

Annerisci una casella per domanda, come all'esame. La chiave è nella pagina dopo.

1	A B C D E	28	A B C D E	55	A B C D E
2	A B C D E	29	A B C D E	56	A B C D E
3	A B C D E	30	A B C D E	57	A B C D E
4	A B C D E	31	A B C D E	58	A B C D E
5	A B C D E	32	A B C D E	59	A B C D E
6	A B C D E	33	A B C D E	60	A B C D E
7	A B C D E	34	A B C D E	61	A B C D E
8	A B C D E	35	A B C D E	62	A B C D E
9	A B C D E	36	A B C D E	63	A B C D E
10	A B C D E	37	A B C D E	64	A B C D E
11	A B C D E	38	A B C D E	65	A B C D E
12	A B C D E	39	A B C D E	66	A B C D E
13	A B C D E	40	A B C D E	67	A B C D E
14	A B C D E	41	A B C D E	68	A B C D E
15	A B C D E	42	A B C D E	69	A B C D E
16	A B C D E	43	A B C D E	70	A B C D E
17	A B C D E	44	A B C D E	71	A B C D E
18	A B C D E	45	A B C D E	72	A B C D E
19	A B C D E	46	A B C D E	73	A B C D E
20	A B C D E	47	A B C D E	74	A B C D E
21	A B C D E	48	A B C D E	75	A B C D E
22	A B C D E	49	A B C D E	76	A B C D E
23	A B C D E	50	A B C D E	77	A B C D E
24	A B C D E	51	A B C D E	78	A B C D E
25	A B C D E	52	A B C D E	79	A B C D E
26	A B C D E	53	A B C D E	80	A B C D E
27	A B C D E	54	A B C D E		

CHIAVE DELLE RISPOSTE

Vale per questa versione TestBuddy: le risposte sono in ordine diverso dalla prova ufficiale.

1	C	28	A	55	C
2	A	29	D	56	A
3	C	30	B	57	A
4	E	31	C	58	C
5	A	32	E	59	C
6	B	33	E	60	B
7	C	34	B	61	A
8	D	35	A	62	A
9	E	36	B	63	C
10	B	37	A	64	A
11	B	38	D	65	C
12	D	39	A	66	B
13	E	40	D	67	C
14	B	41	C	68	C
15	B	42	B	69	C
16	B	43	D	70	E
17	A	44	A	71	B
18	E	45	E	72	E
19	B	46	D	73	B
20	D	47	D	74	C
21	C	48	A	75	C
22	E	49	D	76	D
23	E	50	A	77	E
24	D	51	B	78	A
25	A	52	C	79	A
26	E	53	D	80	A
27	B	54	B		

TEST ODONTOIATRIA 2010

RIFALLA NELL'APP

2010

Inquadra il QR oppure apri

app.testbuddy.it