

Domande

A016

DISEGNO ARTISTICO E MODELLAZIONE ODONTOTECNICA

Prova OR22_A016

La risposta corretta è sempre la [a]

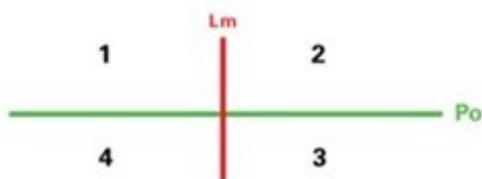
Quesito 1

Quali tra queste posizioni è la posizione prona?

- [a] Corpo sdraiato - braccia lungo i fianchi - palmi delle mani rivolte verso l'alto
 - [b] Corpo eretto – braccia lungo i fianchi - palmi delle mani rivolte in avanti
 - [c] Corpo sdraiato - braccia lungo i fianchi - palmi delle mani rivolte verso il basso
 - [d] Corpo eretto – braccia lungo i fianchi - palmi delle mani rivolte indietro
-

Quesito 2

L'immagine seguente rappresenta uno dei metodi utilizzati per indicare le formule dentarie, quale?



- [a] Viol o internazionale
 - [b] Palmer
 - [c] Dei segni aritmetici
 - [d] Del grafico a croce
-

Quesito 3

Quante sono le direzioni di osservazione dell'oggetto?

- [a] 6
 - [b] 3
 - [c] 2
 - [d] 5
-

Quesito 4

La matita 5B è:

- [a] Tenerissima
 - [b] Dura
 - [c] Media
 - [d] Extra-dura
-

Quesito 5

Le sinartrosi sono:

- [a] Articolazioni rigide
 - [b] Articolazioni mobili
 - [c] Articolazioni con limitate possibilità di movimento
 - [d] Articolazioni a cerniera
-

Quesito 6

La scala di rappresentazione 1:1000 è:

- [a] Una scala di riduzione
- [b] Una scala naturale

[c] Una scala di maggiore ingrandimento

[d] Una scala di minimo ingrandimento

Quesito 7

Quante arcate dentarie esistono nella bocca umana?

[a] 2

[b] 1

[c] 4

[d] 8

Quesito 8

La corona clinica è:

[a] La porzione di corona compresa tra il margine incisivo e il colletto fisiologico

[b] La corona dei denti posteriori

[c] La corona dei denti anteriori

[d] La porzione di corona compresa tra il margine incisivo e la linea cervicale

Quesito 9

Quante radici ha il primo molare mascellare destro?

[a] 3

[b] 2

[c] 4

[d] 1

Quesito 10

Che dimensioni ha il formato A3?

- [a] 297 x 420
 - [b] 210 x 297
 - [c] 594 x 841
 - [d] 297 x 430
-

Quesito 11

Come si trova la distanza bizigomatica?

- [a] Misurando la distanza tra uno zigomo e l'altro
 - [b] Misurando la distanza tra uno zigomo e l'altro e moltiplicandola per due
 - [c] Misurando la distanza tra uno zigomo e l'altro e dividendola per due
 - [d] Misurando la distanza tra uno zigomo e il centro del naso
-

Quesito 12

Il terzo apicale della radice contiene:

- [a] L'apice
 - [b] La porzione centrale
 - [c] Il colletto anatomico
 - [d] La porzione coronale
-

Quesito 13

Quali tra queste posizioni è la posizione anatomica

- [a] Corpo eretto – braccia lungo i fianchi - palmi delle mani rivolte in avanti
- [b] Corpo sdraiato - braccia lungo i fianchi - palmi delle mani rivolte verso il basso

- [c] Corpo eretto – braccia lungo i fianchi - palmi delle mani rivolte indietro
 - [d] Corpo sdraiato - braccia lungo i fianchi - palmi delle mani rivolte verso l'alto
-

Quesito 14

Che funzione ha il periodonto?

- [a] Conferire stabilità e ancoraggio al dente
 - [b] Conferire ancoraggio al dente
 - [c] Ospitare la radice del dente
 - [d] Proteggere la superficie del dente
-

Quesito 15

Due rette si dicono incidenti quando:

- [a] Hanno un solo punto in comune
 - [b] Non si incontrano mai
 - [c] Hanno due punti in comune
 - [d] Hanno tre punti in comune
-

Quesito 16

Il sistema C.A.D. – Grafic: Quale delle seguenti affermazioni risulta vera?

- [a] Può essere in 3D e 2D
 - [b] I primi software sono nati negli anni 50
 - [c] Non si possono scambiare i dati tra sistemi C.A.D. diversi
 - [d] Non consente di duplicare disegni
-

Quesito 17

Nella mandibola sono inseriti:

- [a] Un corpo e due rami
 - [b] Due corpi ed un ramo
 - [c] Un corpo e tre rami
 - [d] Un corpo ed un ramo
-

Quesito 18

Il poligono di Posselt descrive i limiti del movimento mandibolare:

- [a] Sul piano sagittale
 - [b] Sul piano frontale
 - [c] Sul piano orizzontale
 - [d] Sul piano craniale
-

Quesito 19

Il sistema C.A.D. – Grafic: Quale delle seguenti affermazioni risulta vera?

- [a] Sostituisce il disegno manuale con un processo automatizzato
 - [b] E' sempre in 3D
 - [c] In caso di errore non è possibile effettuare correzioni
 - [d] E' utilizzato solo da architetti
-

Quesito 20

Il Piano Sagittale

- [a] Piano verticale che divide il corpo umano in un lato destro ed un lato sinistro
- [b] Piano verticale che divide il corpo umano in una parte anteriore ed una parte

posteriore

- [c] Piano orizzontale che divide il corpo umano in un lato destro ed uno sinistro
 - [d] Piano orizzontale che divide il corpo umano in una parte superiore ed una inferiore
-

Quesito 21

Nell'occlusione in relazione centrica:

- [a] La massima intercuspiazione coincide con la posizione di relazione centrica
 - [b] La massima intercuspiazione non coincide con la posizione di relazione centrica
 - [c] La massima intercuspiazione coincide con la posizione di massima protrusione
 - [d] La massima intercuspiazione coincide con la posizione di massima retrusione
-

Quesito 22

Sul tracciato dell'arcata normalizzata si allineano:

- [a] I margini incisivi dei denti anteriori e le cuspidi vestibolari dei denti posteriori
 - [b] Le sommità delle cuspidi linguali dei denti posteriori
 - [c] I solchi intercuspiali dei denti posteriori
 - [d] Le cuspidi linguali dei denti inferiori
-

Quesito 23

L'angolo giro misura

- [a] 360°
- [b] 45°
- [c] 180°
- [d] 90°

Quesito 24

La distanza del punto di vista dal quadro prospettico è pari a:

- [a] Tre volte la misura del raggio del cono visivo, rilevata all'altezza del quadro assonometrico
 - [b] Tre volte la distanza dell'oggetto dall'osservatore
 - [c] 2/3 della distanza dell'osservatore dal quadro
 - [d] Uguale alla distanza del punto di vista dal piano geometrico
-

Quesito 25

Il Piano Trasversale

- [a] Piano orizzontale che divide il corpo umano in una parte superiore ed una parte inferiore
 - [b] Piano verticale che divide il corpo umano in un lato destro ed un lato sinistro
 - [c] Piano verticale che divide il corpo umano in una parte anteriore ed una parte posteriore
 - [d] Piano orizzontale che divide il corpo umano in un lato destro ed un lato sinistro
-

Quesito 26

All'atto della riproduzione grafica del dente, si utilizza:

- [a] Una scala di ingrandimento
 - [b] Una scala di minima riduzione
 - [c] Una scala reale
 - [d] Una scala di maggiore riduzione
-

Quesito 27

Rispetto all'altezza del viso, qual è in genere la posizione degli occhi?

- [a] Gli occhi si trovano circa a metà dell'altezza
 - [b] Gli occhi si trovano a circa $\frac{1}{3}$ dell'altezza, partendo dal margine superiore
 - [c] Gli occhi si trovano a circa $\frac{1}{3}$ dell'altezza, partendo dal margine inferiore
 - [d] Gli occhi si trovano a circa 15 cm dal margine inferiore
-

Quesito 28

I vertici di un poligono corrispondono:

- [a] Ai punti di unione dei segmenti
 - [b] Ai segmenti che lo delimitano
 - [c] Agli angoli interni
 - [d] Alle rette
-

Quesito 29

Nella scala della durezza delle mine per disegno, la lettera **B** indica una mina:

- [a] Medio-tenera
 - [b] Tenerissima
 - [c] Durissima
 - [d] Medio-dura
-

Quesito 30

Il goniometro è uno strumento che serve a misurare:

- [a] Gli angoli
- [b] Le altezze

[c] Le lunghezze

[d] Le larghezze

Quesito 31

Qual è tra i seguenti il tessuto organico più duro all'interno del corpo umano?

[a] Lo smalto

[b] La dentina

[c] Il cemento

[d] Il legamento

Quesito 32

La squadra di 30 e 60 gradi è così chiamata perché ha due spigoli corrispondenti a 30° e 60° mentre il terzo spigolo misura:

[a] 90°

[b] 45°

[c] 55°

[d] 36°

Quesito 33

L'asse di un segmento è :

[a] Una retta perpendicolare al segmento stesso passante per il suo punto medio

[b] Una retta parallela al segmento stesso

[c] Una retta che passa per un punto qualsiasi del segmento

[d] Una retta perpendicolare al segmento stesso non passante per il suo punto medio

Quesito 34

Due rette si dicono parallele:

- [a] Quando sono poste sullo stesso piano e non hanno punti in comune
 - [b] Quando sono poste su piani differenti e non hanno punti in comune
 - [c] Quando hanno più punti in comune
 - [d] Quando si intersecano in un punto
-

Quesito 35

Quali sono i primi denti artificiali che vengono scelti per la realizzazione delle protesi mobili totali?

- [a] I denti anteriori superiori
 - [b] I denti anteriori inferiori
 - [c] I denti posteriori superiori
 - [d] I denti posteriori inferiori
-

Quesito 36

Nelle proiezioni ortogonali, le rette proiettanti sono:

- [a] Parallele tra loro e ortogonali a ciascun piano di proiezione
 - [b] Convergenti tra loro
 - [c] Ortogonali tra loro e parallele a ciascun piano di proiezione
 - [d] Parallele al piano laterale
-

Quesito 37

Il piano frontale:

- [a] Piano verticale che divide il corpo umano in una parte anteriore ed una parte posteriore
 - [b] Piano verticale che divide il corpo umano in un lato destro ed uno sinistro
 - [c] Piano orizzontale che divide il corpo umano in un lato destro ed un lato sinistro
 - [d] Piano orizzontale che divide il corpo umano in una parte superiore ed una parte inferiore
-

Quesito 38

La vista del dente che si trova più distante dalla linea mediana è:

- [a] La vista distale
 - [b] La vista mediale
 - [c] La vista occlusale
 - [d] La vista palatale
-

Quesito 39

Tra i due capi articolari dell'ATM:

- [a] E' interposto un disco fibro-cartilagineo detto menisco
 - [b] E' presente una struttura fibrosa detta capsula articolare
 - [c] Si ha un contatto diretto dei capi articolari
 - [d] Decorrono diverse strutture neuro-vascolari
-

Quesito 40

Il piano occlusale è:

- [a] Un piano sul quale poggiano solo i denti anteriori inferiori
- [b] Un piano verticale che passa per i denti posteriori
- [c] Un piano immaginario sul quale coincide l'occlusione dei denti

[d] Un piano sul quale poggiano solo i denti posteriori superiori

Quesito 41

Content Comprehension

Ivan Michael Blackstock, a choreographer from south London, never stops moving and is passionate about his active approach to dance. "Whether I'm thinking about a performance or making music or picking up a paintbrush – that's dancing," he says. Now, however, he is questioning perceptions of black masculinity. After working on Beyoncé's visual album *Black Is King*, a journey through Black identity and the global African diaspora, his new show, *Traplord*, presents the streets of south London as the perfect stage to explore the stereotyping of Black men in western society. (Adapted from *The Guardian*, 17th February 2022)

Ivan Michael Blackstock is

- [a] a passionate artist whose work addresses sociocultural issues.
 - [b] a well-known African painter whose pictures depict Black dancers.
 - [c] a film director who has a close personal friendship with Beyoncé.
 - [d] an activist who demonstrates in the streets of south London.
-

Quesito 42

Lexis in Context

Making the right career choice is an important step for all students. However, many students, especially after completing their compulsory school years, are often doubtful about how to continue their education. Vocational education has many career-building benefits as it is both practical and useful for professional growth, and this is why many universities are beginning to offer vocational courses in addition to their traditional academic options. (Adapted from *The Guardian*, August 2021)

In this context the word 'growth' means

- [a] improvement
 - [b] accumulation
 - [c] isolation
 - [d] adjustment
-

Quesito 43

Content Comprehension

One of the effects of the pandemic has been to force workers to leave their jobs and look for new ones. Employers, in many cases, have played a key role in this process. Many workers who stay in their jobs, choose to do so because they feel they are supported at their workplace. Those, on the other hand, who feel undervalued or whose company culture pushed them almost to breaking point during the crisis, may choose to leave to find their dream jobs somewhere else. (Adapted from *bbc.com*, 1st July 2021)

Some people may be leaving their jobs because

- [a] they feel that they have had negative experiences.
 - [b] they have not been given their own key to the office.
 - [c] they were not vaccinated appropriately at work.
 - [d] they have not been given enough breaks at work.
-

Quesito 44

Grammar

She told _____ scared of travelling by air. Planes are generally very safe.

- [a] me not to be
- [b] not to be

- [c] me not be
 - [d] not being
-

Quesito 45

Lexis

He broke _____ the engagement the night before their wedding.

- [a] off
 - [b] in
 - [c] out
 - [d] through
-

Quesito 46

Che tipo di Computer è un Laptop?

- [a] Un portatile
 - [b] Un tower
 - [c] Un desktop
 - [d] Non è un computer
-

Quesito 47

Che cosa s'intende per linguaggio macchina:

- [a] Un codice comprensibile alla CPU
- [b] Un linguaggio ad alto livello utilizzato dai programmatori per realizzare programmi
- [c] Un linguaggio utilizzato per programmare i microcontrollori delle auto

[d] Non è un linguaggio di programmazione per CPU

Quesito 48

Cosa significa l'acronimo IoT?

- [a] Internet of Things
 - [b] Internet of Technology
 - [c] Internet of Tools
 - [d] Internet of Thinks
-

Quesito 49

Quale tra queste applicazioni è la più utilizzata e indicata per rappresentare in grafici dei dati raccolti?

- [a] Excel Microsoft
 - [b] Classroom Google
 - [c] Powerpoint Microsoft
 - [d] Equatio
-

Quesito 50

Nel PNSD, relativamente all'azione 14, si afferma che le tecnologie digitali...

- [a] intervengono a supporto di tutte le dimensioni delle competenze trasversali (cognitiva, operativa, relazionale, metacognitiva), facilitano una didattica per problemi e per progetti
- [b] intervengono a supporto di limitate dimensioni delle competenze trasversali (operativa e relazionale)
- [c] possono ostacolare il consolidamento-potenziamento delle competenze trasversali (dimensione cognitiva e relazionale)
- [d] intervengono a supporto della trasmissione di conoscenze, facilitano una didattica di tipo frontale con paradigmi innovativi

