

اصول و کاربردهای اپیدمیولوژی

۱- عبور عامل بیماری‌زا از داخل لوله گوارش یک بندپا بدون تغییر در آن و انتقال به میزبان، جزو کدامیک از روش‌های انتقال بیماری است؟

انتقال مکانیکی

انتقال بیولوژیکی

انتقال مرحله گذر

انتقال توسط وسیله

۲- کدامیک از واژه‌های زیر، بیانگر ویژگی عامل بیماری‌زا در ایجاد موارد شدید و کشنده به طور همزمان است؟

بیماری‌زایی

حدت

کشندگی

عفونت

۳- نتایج یک مطالعه تشخیصی دال بر توانایی آزمون تشخیصی مورد مطالعه در شناسایی 90 درصد افراد سالم است. این عبارت بیانگر کدام شاخص است؟

ارزش اخباری مثبت

ارزش اخباری منفی

ویژگی

حساسیت

۴- عبارت «25 درصد جمعیت بالای 30 سال یک کشور، حداقل یکی از اختلالات روانپزشکی را در طول دوران زندگی تجربه کرده‌اند»، بیانگر چیست؟

شیوع سالانه

شیوع لحظه‌ای

شیوع نقطه‌ای

شیوع عمری

۵- پدیده کوه یخ در رابطه با بیماری‌ها، دال بر کدامیک از موارد زیر است؟

کم گزارش دهی

بیش گزارش دهی

بیش برآورد

بروز کم بیماری

۶- ترکیب نتایج مطالعات اولیه مانند مقالات چاپ شده حاصل از کارآزمایی‌های بالینی با روش‌های آماری بیانگر کدام دسته از مطالعات زیر است؟

هم‌گروهی

متاآنالیز

مداخله‌ای

اکولوژیک

۷- هشدار زودرس و پیش بینی اپیدمی بر اساس داده‌های بالینی و غیربالینی، ویژگی اصلی کدام نظام مراقبت است؟

نظام مراقبت آزمایشگاهی

نظام مراقبت رایج

نظام مراقبت سندرومیک

نظام مراقبت غیرفعال

۸- پس از گذشت چه زمانی می‌توان طغیان را خاتمه یافته تلقی کرد؟

یک برابر دوره کمون

یک دوم دوره کمون

یک چهارم دوره کمون

دو برابر دوره کمون

۹- کدامیک از روش‌های زیر در برآورد تعداد افراد با شرکای جنسی متعدد، کاربردی ندارد؟

سرشماری

صید بازصید

ضرب کردنی

افزایش مقیاس شبکه

۱۰- در یک مطالعه، پوشش واکسیناسیون هیپاتیت ب در چند کشور بررسی شد و مشاهده شد که یک ارتباط معکوس با نسبت مرگ ناشی از سرطان کبد دارد. نوع مطالعه کدام است؟

مورد - شاهدی

اکولوژیک

مقطعی

کارآزمایی بالینی

۱۱- در کدامیک از مطالعات زیر عامل مواجهه و پیامد به طور همزمان مطالعه می‌شوند؟

هم‌گروهی

مورد - شاهدی

مقطعی

کارآزمایی میدانی

۱۲- حساسیت و ویژگی یک آزمون غربالگری برای ایدز به ترتیب 80 و 90 درصد است. اگر شیوع بیماری در جامعه 10 درصد باشد. احتمال اینکه فرد با تست مثبت واقعا بیمار باشد، تقریبا چند درصد است؟

17

47

70

80

۱۳- همه موارد زیر در رویکرد اجتماعی شدن سلامت در ایران مدنظر هستند، به جز:

جلب مشارکت مردم

همکاری‌های بین بخشی

عوامل اجتماعی موثر بر سلامت

کیفیت ارائه خدمات سلامت

۱۴- همسان‌سازی در کدامیک از مطالعات زیر، دارای کاربرد بیشتری در کنترل مخدوشگرها است؟

هم‌گروهی گذشته‌نگر

هم‌گروهی آینده‌نگر

مورد - شاهدی

کارآزمایی بالینی

۱۵- در یک مطالعه نسبت شانس رابطه مواجهه با پیامد برابر با $1/8$ برآورد گردید. شانس ابتلا به پیامد در گروه مواجهه یافته چند درصد بیشتر از گروه مواجهه نیافته است؟

20

80

120

180

آمار و روش تحقیق

۱۶- برای برآورد میانگین صفتی با توزیع نرمال و انحراف معیار 4، نمونه‌ای 16 تایی به تصادف انتخاب کرده‌ایم. احتمال آن که میانگین حاصل از این نمونه با میانگین واقعی جامعه حداکثر 1 واحد فاصله داشته باشد، تقریباً برابر است با:

0/90

0/975

0/68

0/95

۱۷- در یک نمونه 100 تایی از کارگران معادن ذغال سنگ با حداقل 15 سال سابقه کار، 80 نفر دچار بیماری‌های مزمن دستگاه تنفسی بوده‌اند، برآورد انحراف معیار فراوانی نسبی ابتلا به بیماری‌های تنفسی در این گروه از کارگران چقدر است؟

0/16

0/04

0/4

0/016

۱۸- اگر در زوجین نابارور تحت درمان با روش‌های کمک باروری، احتمال موفقیت درمان 3 برابر احتمال شکست باشد، احتمال موفقیت چقدر است؟

0/60

0/30

0/50

0/75

۱۹- در یک بررسی از بین مراجعین به مرکز درمانی قلب و عروق ملاحظه شد که 50 درصد مراجعین از چاقی رنج می‌برند، و 20 درصد هم‌زمان (توأم) دچار چاقی و نارسایی قلبی هستند. در مراجعین این مرکز چند درصد افراد چاق به نارسایی قلبی دچارند؟

30

20

40

25

۲۰- در دوره زمانی بین پیک‌های اول و دوم پاندمی کرونا، 90 درصد مراجعین به یک مرکز درمانی به کرونا مبتلا بودند. یک آزمایش تشخیصی در 80 درصد بیماران مبتلا و 30 درصد غیر مبتلایان جواب مثبت (ابتلا به کرونا) می‌داد. اگر از بین مراجعین، فردی به تصادف انتخاب می‌شد، احتمال جواب صحیح برای تست او (مثبت و منفی صحیح) چقدر بود؟

0/79

0/80

0/30

0/90

۲۱- توزیع فشار خون سیستولیک افراد در جامعه‌ای نرمال با میانگین و انحراف معیار به ترتیب $\underline{122}$ و $\underline{4}$ میلی‌متر جیوه است. انتظار دارید تقریباً چند درصد افراد، فشار خونی بین $\underline{122}$ و $\underline{126}$ میلی‌متر جیوه داشته باشند؟

50

47/5

34

65

۲۲- اگر از هر $\underline{10}$ نفر، $\underline{2}$ نفر مستقل از هم به آنفولانزا مبتلا شوند، انحراف معیار تعداد مبتلایان در نمونه‌های $\underline{100}$ تایی مستقل از هم چقدر است؟

4

1/6

16

0/4

۲۳- احتمال اینکه وزن دو نفر که بطور تصادفی انتخاب شده‌اند، هر دو بیشتر از میانه وزن جامعه باشد، برابر است با:

0/50

0/25

0/75

0/30

۲۴- اگر در یک نمونه به حجم $\underline{20}$ ، میانگین برابر $\underline{18}$ و واریانس آن صفر باشد. میانه و نما در این نمونه به ترتیب از راست به چپ عبارتست از:

صفر و صفر

18 و صفر

صفر و 18

18 و 18

۲۵- ضریب تغییرات (بر حسب درصد) برای متغیری $\underline{10}$ درصد است. اگر همه داده‌ها در عدد 2 ضرب شوند، ضریب تغییرات داده‌های جدید چند درصد است؟

21

12

20

10

۲۶- میانگین بعد 4 خانوار، عدد 5 بوده است. به این چهار خانوار، 2 خانوار 7 نفری و یک خانوار 8 نفری اضافه شده است. متوسط بعد این 7 خانوار چقدر است؟

5

7

6

8

۲۷- در یک مطالعه، مشاهده شده که 30 درصد شاغلین در حرفه‌های پزشکی، دارای یکی از تخصص‌های بالینی هستند. در نمایش این یافته توسط نمودار دایره‌ای، زاویه مرکزی متناظر با تخصص‌های بالینی چند است؟

30

108

70

252

۲۸- در گروه بیماران مبتلا به نارسایی قلبی، 20 درصد افراد به دیابت، 60 درصد به فشار خون، و 10 درصد همزمان به دیابت و فشار خون مبتلا هستند. چند درصد این افراد حداقل به دیابت یا فشار خون مبتلا هستند؟

60

80

30

70

۲۹- به تجربه دیده شده است که 50 درصد شرکت کنندگان در آزمون ورودی دوره MPH پذیرفته می‌شوند. از طرفی ملاحظه شده است که 80 درصد پذیرفته‌شدگان و 10 درصد قبول نشده‌ها حداقل به 40 درصد سوالات آمار پاسخ درست داده‌اند. اگر فردی با بیش از 40 درصد پاسخ صحیح به سوالات آمار داشته باشیم، احتمال آنکه قبول شده باشد، چقدر است؟

 $\frac{8}{10}$ $\frac{8}{11}$ $\frac{8}{9}$ $\frac{8}{9}$ $\frac{8}{10}$ $\frac{9}{10}$ $\frac{9}{10}$ $\frac{9}{10}$

۳۰- در نمونه‌ای به حجم 10 ، یک مشاهده پرت (Outlier) وجود دارد. تاثیر بارز این مشاهده روی کدام یک از موارد زیر است؟

میانگین

میانه

نما

فاصله چارک اول و سوم

کلیات بهداشت عمومی و آموزش بهداشت

۳۱- مهمترین چالش‌های پیش رو برای توسعه سلامت پایدار تا سال 2030 که در سند اهداف توسعه پایدار، مورد تاکید قرار گرفته است شامل کلیه موارد زیر است، بجز:

ریشه کنی فقر و برقراری عدالت

ریشه کنی بیماری‌های مشترک

بهره وری از آب آشامیدنی سالم

بهبود وضع آموزش

۳۲- در الگوی مراحل تغییر، "چنانچه فرد به وجود مشکل پی برده و تغییر رفتار را در نظر گرفته است، اما هنوز آماده دادن تعهد برای اقدام نیست"، در کدام مرحله این الگو قرار دارد؟

پیش قصد (پیش تفکر)

قصد (تفکر)

تدارک (آمادگی)

عمل

۳۳- در نظریه رفتار برنامه‌ریزی شده، عبارت: "فرد تصور کند دیگرانی که برایشان ارزش قائل است، ترک سیگار او را تایید می‌کنند" مربوط به کدام سازه این نظریه می‌باشد؟

نگرش نسبت به رفتار

کنترل رفتاری درک شده

هنجارهای انتزاعی

قصد رفتاری

۳۴- بر اساس نظریه یادگیری اجتماعی، مهمترین نوع یادگیری افراد کدامیک از موارد زیر است؟

تجربه مستقیم

فراگیری مشاهده‌ای

آزمون و خطا

داشتن قصد انجام رفتار

۳۵- در ارتباط با مفهوم شاخص‌های ارزیابی‌کننده کیفیت زندگی، کدامیک از گزینه‌های زیر صحیح است؟
شامل شاخص‌های وضع مسکن و اشتغال می‌باشد.
دربرگیرنده شاخص‌های دسترسی به خدمات مهم می‌باشد.
میزان بهره‌مندی فرد از امکانات با اهمیت زندگی است.
نتایج این شاخص‌ها از دقت و اعتبار بالایی برخوردار هستند.

۳۶- «افزایش بروز بیماری‌های مزمن مرتبط با سالمندی» در کدامیک از مراحل گذار اپیدمیولوژیک اتفاق افتاده است؟
اولین گذار اپیدمیولوژیک
دومین گذار اپیدمیولوژیک
سومین گذار اپیدمیولوژیک
گذار اپیدمیولوژیک دوم و سوم

۳۷- کدامیک از گزینه‌های زیر در مورد شکل‌گیری و پیشرفت طب سنتی جهان اسلام، صحیح‌تر است؟
آیات مستقیم قرآن در مورد تشخیص و درمان بیماری‌ها
نص صریح نهج البلاغه امام علی(ع) در مورد امور پزشکی
پویایی و ترقی‌خواهی اندیشه‌های اسلامی
ترجمه کتب یونانی به زبان عربی

۳۸- آنچه که امروزه تحت عنوان "حقوق بیماران" مطرح است، با توجه به ایده‌های کلی پزشکی نیاکان، منطبق بر کدامیک از اصطلاحات حقوقی زیر است؟

سلامت
بیماران
مردمی
معنوی

۳۹- در کشوری که امید زندگی (Life expectancy) مردان را 88 سال محاسبه کرده‌اند، در صورتی که یکی از مردان به مدت 3 سال در بیمارستان بستری شود، در دو سال پایانی زندگی، قادر به انجام امور روزمره خود نباشد و به طور متناوب به مدت سه سال را به سیر و سفر بپردازد، براساس شاخص سالیوان، امید زندگی او چند سال خواهد بود؟

86
85
83
80

۴۰- کلیه مطالب زیر در مورد ژنتیک مرتبط با سلامت و بیماری انسان صحیح است، بجز:

پزشکی، علم مدیریت فنوتیپ انسان به حساب می‌آید.

ژنوتیپ انسان، فقط در دوران جنینی تغییر می‌کند.

فنوتیپ انسان از زمان جنینی تا بزرگسالی تغییر می‌کند.

ژنوتیپ انسان در زمان تشکیل سلول تخم مشخص می‌شود.

۴۱- کلیه مطالب زیر در مورد بعد معنوی سلامت صحیح است، بجز:

WHO توصیه کرده است که همه کشورها بر حسب شرایط فرهنگی و اجتماعی خود به آن بپردازند.

توسط هیئت اجرایی سازمان جهانی بهداشت به عنوان بعد چهارم سلامت به تصویب رسیده است.

به عنوان بعد چهارم سلامت، در اجلاس سالانه WHO تصویب شده است.

برای اولین بار بوسیله نماینده ایران در سازمان جهانی بهداشت پیشنهاد شده است.

۴۲- اهدافی که نیازهای کنونی را تامین می‌کند بدون آن که توانایی نسل‌های آینده در برآوردن نیازهای خود را به مخاطره بیندازد، مصداق کدامیک از اصطلاحات زیر است؟

توسعه هزاره

توسعه پایدار

عدالت عمودی

عدالت افقی

۴۳- دسترسی آحاد مردم به مداخلات ایمن و با کیفیت اصلی سلامت به نحوی که در پرداخت مالی آن دچار سختی نشوند، تعریف و هدف کدامیک از اسناد زیر است؟

پوشش همگانی خدمات سلامت

بهداشت برای همه تا سال 2000

اهداف توسعه هزاره

اهداف توسعه پایدار

۴۴- طبق گزارش سازمان جهانی بهداشت، کلیه بیماری‌های زیر در ایران به مرحله حذف رسیده است، بجز:

جدام

مالاریا

کزاز نوزادی

هپاتیت B

۴۵- کدامیک از عوامل محیطی زیر، کمترین سهم را در شاخص DALY دارد؟

آب و فاضلاب و بهداشت فردی

آلودگی هوای شهری

مواجهه با سرب

تغییرات آب و هوایی

زبان انگلیسی

Section A. Reading Comprehension: Read the following passage carefully and then choose the best answer (a, b, c, or d) to complete the blank space in each question.

AIDS (Acquired Immune Deficiency Syndrome) is a disease resulting from infection by HIV (Human Immunodeficiency Virus). Disease symptoms do not appear immediately upon infection (latent period) but after a gradual degradation of an individual's immune system that results in a lowering of the body's ability to defend against disease and ultimately leads to contracting multiple infections and malignancies.

HIV/AIDS not only prematurely takes the lives of young, working-age men and women, but also impoverishes surviving dependent family members. This impact is especially serious for children. Children who have lost their parents to AIDS ("AIDS orphans"), or who have to take care of their ill parents, are likely to face serious challenges, including high drop out rates from school and various discrimination throughout their lives. For businesses, HIV/AIDS can lower productivity and contribute significantly to increased labor costs by reducing the size of the labor pool. At the country level, HIV/AIDS may contribute to deterioration of a nation's financial status by hindering economic growth and by reducing tax revenues, while increasing health care expenditures. In this manner, in countries where it is prevalent, HIV/AIDS can impact the country's very economic and social foundations. For this reason, HIV/AIDS is an important factor, not only in health and medical research, but also in the study of economics, politics, and social sciences

46- AIDS symptoms would emerge ----- .

- soon after one gets infected
- when one is still in the latent period
- regardless of one's immune system condition
- following the ongoing weakening of one's immune system

47- AIDS can take lives of ----- .

- the infected at any age
- the victims mainly at young age
- the working age individuals primarily
- the old men and women with sound immune system

48- High school drop-outs and discrimination that AIDS affected children face are among the ----- losing their parents to AIDS.

- causes of
- reasons for
- complaints for
- consequences of

49- Reduction in the size of the labor pool due to AIDS fatalities ----- .

- can hardly affect productivity
- would harmfully raise labor cost
- is too trivial to affect the economic growth
- would reduce the importance of medical research

50- The difficulties caused by AIDS ----- .

- are confined to the infected
- can negatively affect the whole country
- can be easily compensated by the authorities
- has been overcome in light of recent developments

51- Section B. Vocabulary Items: Choose the best answer (a,b,c, or d) to complete the blank space in each sentence.

Employers can obtain many benefits by ----- employee health in their workplaces.

- inhibiting
- promoting
- penetrating
- penalizing

52- One of the most important challenges for healthcare ----- and decision-makers is financial limitations.

- executives
- intimidators
- oppressors
- extinguishers

53- WHO calls climate change the greatest -----for global health in the 21st century, with immense harmful effects.

- talent
- asset
- hazard
- defense

54- This recent respiratory disease is caused by the new Corona-virus SARS-CoV-2, which was first ----- by scientists in 2019, and still continues to claim lives.

- eradicated
- recognized
- invigorated
- generated

55- People suffering from poverty lack a socially acceptable amount of money or material -----

- possessions
- conventions
- confessions
- intentions

56- We should give a special priority to the low cost preventive medicine if we are to -----treatment charges.

- confuse
- produce
- seduce
- reduce

57- Medicine has ----- dramatically during the past century, from a simple healing art to an intellectual discipline with new diagnostic approached to illness and disease.

- diminished
- dissolved
- regresserd
- evolved

58- Treatment of depression should primarily be targeted toward decreasing ----- and suicide.

- mortality
- morbidity
- mobility
- modality

59- Some people have the -----to prepare themselves psychologically in case of an unusual trauma that is likely to happen unexpectedly.

- fortnight
- foretaste
- foresight
- forebrain

60- The use of plants for medicinal purposes dates back to -----, and still is common in many countries around the world.

- antiquity
- antidote
- indignity
- infirmity

اپیدمیولوژی و مبارزه با بیماریها

۶۱- کمترین میزان عفونت‌زایی به کدامیک از بیماری‌های زیر اختصاص دارد؟

- جدام
- هاری
- سرخک
- آبله مرغان

۶۲- کدامیک از سطوح پیشگیری با هدف جلوگیری از تقاضای القایی اقدامات تشخیصی انجام می‌شود؟

- اول
- دوم
- سوم
- چهارم

۶۳- طبق برنامه ایمن‌سازی کودکان، کدامیک از انواع واکسن فلج اطفال مورد استفاده قرار می‌گیرد؟

فقط خوراکی

خوراکی و تزریقی

فقط تزریقی در بدو تولد

فقط تزریقی در دو ماهگی

۶۴- رخداد عفونت کدامیک از انواع هیپاتیت‌ها، وابسته به عفونت همزمان با هیپاتیت ب است؟

HAV

HCV

HDV

HEV

۶۵- همه عبارات زیر درباره سل مقاوم به دارو، صحیح است بجز:

مقاومت اولیه عبارت است از جداکردن سویه‌های مقاوم باکتری از بیمارانی که قبلاً داروی ضد سل دریافت نکرده‌اند.

مقاومت ثانویه عبارت است از جداکردن سویه‌های مقاوم باکتری از بیمارانی که قبلاً داروی ضد سل دریافت کرده‌اند.

سل مقاوم به چند دارو، سلی است که حداقل نسبت به یکی از داروهای ایزونیازید یا ریفامپین مقاوم باشد.

سل کاملاً مقاوم، سلی است که علاوه بر ایزونیازید و ریفامپین به یکی از کینولون‌ها و یکی از داروهای تزریقی خط دوم مقاوم باشد.

۶۶- همه موارد زیر از ویژگی‌های پلاسمودیوم فالسیپاروم است، بجز:

کشنده‌ترین گونه مالاریا

طولانی‌ترین شکل مالاریا

دوره بیماری در فاز داخل کبدی حدود 5 روز

اولویت ایجاد آلودگی در گلبول‌های قرمز جوان‌تر

۶۷- عامل ایجاد پاندمی آنفلوآنزا در سال 2009 میلادی به ترتیب کدام تایپ و ساب تایپ بوده‌اند؟

A, H1N1

A, H3N2

B, H3N2

B, H1N1

۶۸- افزایش قابل توجه موارد ابتلا به عنوان هسته اولیه انتشار عفونت در کدامیک از گروه‌های زیر می‌تواند نشانگر خوبی از شروع همه‌گیری آنفلوآنزا باشد؟

جوانان

زنان باردار

میانسالان

کودکان

۶۹- راه انتقال کدامیک از بیماری‌های زیر، آب آلوده به ادرار حیوانات است؟

وبا

لپتوسپیروز

تب کیو

تیفوئید

۷۰- کدامیک از موارد زیر، مخازن بیماری وبا محسوب می‌شوند؟

انسان - محیط آب

انسان - حیوانات وحشی

محیط آب - حیوانات وحشی

محیط آب - جوندگان

بهداشت حرفه ای

۷۱- حداکثر سروصدای مجاز توصیه شده در کارگاه‌های شغلی چند دسی بل است؟

80

90

85

87

۷۲- در بروز یک حادثه، مهم‌ترین عامل موثر کدام است؟

شرایط جوی و زمانی

تجهیزات و ماشین آلات

عامل انسانی

مواد شیمیایی

۷۳- سیدروزیس در مواجهه شغلی با کدام یک از سموم زیر اتفاق می‌افتد؟

Fe_2O_3

Al_2O_3

PbO

BaO

۷۴- DDT یک آفت کش آلی است.

فسفردار

کلردار

نیتروژن‌دار

گوگرددار

۷۵- در تنظیم ارتفاع برای سطح کار، در نظر داشتن کدام شاخص آنتروپومتری کارگران ضروری است؟

ارتفاع آرنج

ارتفاع زانو

ارتفاع چشم‌ها

پهنای شانه به شانه

۷۶- کدام ابزار، دامنه حرکتی مفصل را اندازه‌گیری می‌کند؟

گونیا متر

استودیومتر

کولیس

نیروسنج

۷۷- سیاست اصلی کنترل آژبست در کشور، بر مبنای کدام اصل است؟

استفاده از سیستم تهویه صنعتی

جایگزینی

کنترل مهندسی

محصورسازی

۷۸- کدام یک از پرتوهای زیر، جزو امواج الکترومغناطیس محسوب نمی‌شود؟

مادون قرمز

ماورا بنفش

آلفا

ایکس

۷۹- مقدار انرژی صوتی که در واحد زمان از واحد سطح عبور می‌کند، کدام خصوصیت صوت است؟

تراز صوت

شدت صوت

توان صوت

فشار صوت

۸۰- ماده 92 قانون کار، کدام وظیفه کارفرمایان را در قبال کارگران بیان می‌نماید؟

تهیه وسایل حفاظت فردی

کنترل عوامل مخاطره آمیز

معاینات کارگران

تامین بیمه کارگران

مدیریت خدمات بهداشتی و نظام سلامت

۸۱- جملات "طراحی موجود مناسب‌ترین طراحی برای نیل به اهداف سازمان هستند؛ فعالیت‌ها بر اساس طراحی‌ها پیش می‌روند؛ اهداف سازمانی تحقق یافته‌اند" به ترتیب ناظر به کدام مفاهیم زیر هستند؟

ارزیابی؛ کنترل؛ پایش

کنترل؛ پایش؛ ارزیابی

کنترل؛ پایش؛ ارزشیابی

ارزشیابی؛ پایش؛ کنترل

۸۲- کدام تعریف زیر، تعریف دقیق‌تری از کارایی است؟

نسبت برون دادها به درون دادهای سازمان

نسبت درون دادها به برون دادهای سازمان

صرفه‌جویی حداکثری درون دادهای سازمان

تحقق حداکثری برون دادهای سازمان

۸۳- جملات استفاده از حداقل منابع برای تولید محصول معین و تولید محصول بیشتر از منابع ثابت و معین به ترتیب ناظر به کدام نوع کارایی است؟

فنی؛ تخصیصی

تخصیصی؛ فنی

فنی؛ فنی

تخصیصی؛ تخصیصی

۸۴- تمرکز اصلی برنامه‌های پنج ساله اول تا چهارم جمهوری اسلامی ایران به ترتیب بر کدام موضوع زیر بوده‌اند؟

اصلاحات ساختاری؛ ثبات اقتصادی؛ سازندگی؛ تحقق اهداف سند چشم‌انداز

اصلاحات ساختاری؛ سازندگی؛ ثبات اقتصادی؛ تحقق اهداف سند چشم‌انداز

سازندگی؛ اصلاحات ساختاری؛ ثبات اقتصادی؛ تحقق اهداف سند چشم‌انداز

سازندگی؛ ثبات اقتصادی؛ اصلاحات ساختاری؛ تحقق اهداف سند چشم‌انداز

۸۵- کدام اهداف زیر به ترتیب اهداف اولیه؛ حد وسط و نهایی نظام سلامت هستند؟

دسترسی؛ عدالت؛ رضایت‌مندی

دسترسی؛ عدالت؛ کارایی

بهره‌مندی؛ عدالت؛ کارایی

بهره‌مندی؛ عدالت؛ کیفیت

۸۶- معیار اصلی برای تخصیص کالاها و خدمات در بخش سلامت، چه می‌باشد؟

تمایلات

توانایی پرداخت

نیاز

تقاضا

۸۷- کدامیک از ویژگی‌های کالاها و خدمات بهداشتی درمانی می‌باشد؟

اطلاعات کامل مصرف‌کنندگان از خدمات بهداشتی درمانی

کسب مطلوبیت مستقیم از خدمات درمانی

فقدان اثرات خارجی در مورد بیماری و سلامت

ناتوانی مصرف‌کنندگان خدمات بهداشتی درمانی در ارزیابی خدمات

۸۸- کدامیک جزو اصلاحات اقتصادی توصیه شده برای نظام خدمات بهداشتی درمانی می‌باشد؟

شیوه پرداخت آینده‌نگر، جایگزین پرداخت گذشته‌نگر شود.

تاکید بر فرد، جایگزین تاکید بر جمع قرار گیرد.

ایجاد درآمد، جایگزین حفظ منابع می‌شود.

فی فور سرویس، جایگزین پرداخت سرانه شود.

۸۹- جمله "جهت‌گیری‌های عمده برای دستیابی به اهداف کلان و راهبردی" مصداق کدام واژه زیر است؟

مداخله

سیاست

برنامه‌ریزی سلامت

استراتژی

۹۰- کدامیک جزو اهداف میان مدت نظام سلامت با توجه به سیاست‌های کلی سلامت هستند؟

۱- ارتقای شاخص‌های سلامت کشور

۲- افزایش عدالت

۳- رعایت اخلاق حرفه‌ای

۴- افزایش حفاظت مالی

۵- اشتراک تجارب بومی

۶- استفاده از شواهد

۷- بهبود سلامت روانی

۸- دسترسی به مرجعیت علمی

۱ و ۲ و ۳ و ۵ و ۸

۱ و ۲ و ۴ و ۷ و ۸

۲ و ۳ و ۴ و ۵ و ۶

۳ و ۴ و ۵ و ۷ و ۸

بهداشت روان

۹۱- تفاوت سوانح و بلایا با بحران از حوادث پرتلفات چیست؟

زیرساختارها و شریان‌های حیاتی (آب و برق و خطوط ارتباطی) آسیب می‌بینند.

از حیث میزان مرگ و میر متفاوت هستند.

در حوادث پرتلفات، نیاز ایجاد شده در حد منابع موجود است.

تلفات بیش از ۱۰۰ نفر، ملاک حوادث با پرتلفات است.

۹۲- عمده‌ترین علت وقوع سوانح و بلايا کدام يك از موارد زير است؟

مخاطرات ناشی از زلزله

مخاطرات آب و هوایی

جنگ‌ها و آوارگی ناشی از آن

تفاوت داشتن گزارشات صلیب سرخ و هلال احمر

۹۳- کدام يك از موارد زير تأثیر ویرانگر زیادی بر سلامت روان افراد در بلايا دارد؟

جدایی اعضای خانواده از هم

قربانی خشونت و تجاوز شدن

بلايای پیچیده

احساس گناه ناشی از زنده ماندن

۹۴- تأثیر بلايا بر وضعیت تغذیه‌ای جمعیت آسیب دیده چگونه است؟

توزیع غذا مشکل مهمی در این مرحله نیست.

حداقل 1500 کالری برای هر فرد ضروری است.

در هر شرایطی بهتر است غذای پخته فراهم شود.

هرگز به سرعت روی نمی‌دهد.

۹۵- عزاداری چه نقشی در آرامش روانی آسیب دیدگان بلايا دارد؟

کمک می‌کند.

روند سوگ را طولانی‌تر می‌کند.

منجر به افسردگی شدید می‌شود.

بهتر است از دیدن جنازه عزیزان ممانعت شود.

۹۶- در بیماری‌هایی که سبب ناتوانی می‌شوند، کدامیک از مشکلات زير نقش عمده‌تری دارند؟

بیماری روانی در سنین کهنسالی.

چهار مورد از ده مورد جزو بیماریهای روانی است.

بیماری روانی، اصلی‌ترین علت مرگ و میر در نوجوانی است.

سوء ظن و هذیان شدید عامل عمده ناتوانی است.

۹۷- باور مذهبی چه نقشی در افسردگی دانش‌آموزان دارد؟

باور مذهبی بیرونی نقش عمده‌تری دارد.
احساس گناه ناشی از آموزه‌های دینی عامل افسردگی است.
موجب کاهش افسردگی است.
اساساً افسردگی ناشی از عوامل وراثتی است.

۹۸- در خصوص تهیه قوانین بهداشت روان، در حال حاضر وضعیت کشورمان ایران چگونه است؟

در حال بازنگری و اصلاح مجدد است.
قوه مقننه این قوانین را تصویب کرده است.
قانون بهداشت روانی مجزا وجود دارد.
طرح اولیه قانون، ارائه شده است.

۹۹- مشکل خواب همراه با گریه در نوزادان به عنوان مشکل شایع چه روندی دارد؟

عموماً پس از چند ماه تخفیف می‌یابد.
نیاز به داروهای خواب‌آور دارد.
عامل نگرانی عمده والدین است.
نیاز کودکان به خواب به دلیل عوامل محیطی فرق می‌کند.

۱۰۰- اصلی‌ترین علت رفتارهای ایذایی و پرخاشگرانه و انزوای اجتماعی کودکان چیست؟

دلبستگی‌های محدود
غفلت یا سوء رفتار والدین
دشواری‌های زایمانی
کمبود وزن هنگام تولد

بهداشت خانواده

۱۰۱- کدام مورد بر اساس مدل روبرت استرنبرگ در "زوجینی که بخاطر فرزندان و ترس از تنهایی رابطه خود را حفظ می‌کنند"، صحیح است؟

Ending
Empty love
Continuity
Consummate love

۱۰۲- در صورتی که در جامعه‌ای تعداد تولد پسر 105 و تعداد تولد دختر 100 باشد نسبت دخترزایی چقدر است؟

0/51

0/48

0/38

0/29

۱۰۳- لزوم آموزش و مشاوره قبل از بارداری برای منع استعمال دخانیات در بارداری، برای جلوگیری از افزایش خطر کدامیک از موارد زیر برای فرزند است؟

سندرم عقب ماندگی ذهنی

اسپاینا بیفیدا

کم تحرکی

محدودیت رشد جنین

۱۰۴- کدام مورد، جزو تغییرات فیزیولوژیک دوران بارداری است؟

افزایش سطح هموگلوبین خون

افزایش سطح پروتئین‌های سرم

کاهش غلظت ویتامین‌های محلول در آب

کاهش 50 درصدی حجم خون تا پایان بارداری

۱۰۵- BMI خانم بارداری قبل از بارداری برابر 20 می‌باشد، محدوده مجاز افزایش وزن / کیلوگرم کدام است؟

12/5 - 18

11/5 - 16

7 - 11/5

5 - 9

۱۰۶- خانم بارداری در سه ماهه اول حاملگی، با استفراغ شدید حاملگی مراجعه کرده است. احتمال کمبود کدام مورد بیشتر است؟

ویتامین E

مس

ویتامین K

ید

۱۰۷- کتترا اندیکاسیون‌های مادری و جنینی القای زایمان کدام است؟

- دیابت - ماکروزمی شدید
- پراکلامپسی - نمایش ابرو
- هرپس تناسلی - هیدروسفالی شدید
- هیپرتانسیون مزمن - بارداری پست ترم

۱۰۸- کدام گزینه در پیشگیری از آسیب و حوادث بین راه مدرسه مؤثر است؟

- ارائه کمک‌های اولیه هنگام وقوع حادثه
- رعایت مقررات بهداشتی و ایمنی در طراحی ساختمان
- آموزش مهارت جلوگیری از حوادث جاده‌ای
- تهیه وسایل و تجهیزات ایمنی و ایجاد محیط سالم

۱۰۹- کودکی 8 سال دارد، نحوه محاسبه وزن به پوند و قد به اینچ متناسب با سن (بر حسب سال) او چگونه است؟

- وزن = $5 + 8 \times \text{سن}$ قد = $10 + 2/5 \times \text{سن}$
- وزن = $5 + 7 \times \text{سن}$ قد = $30 + 2/5 \times \text{سن}$
- وزن = $9 + \text{سن}$ قد = $20 + 2/5 \times \text{سن}$
- وزن = $11 + \text{سن}$ قد = $35 + 2/5 \times \text{سن}$

۱۱۰- در سالمندان، علت کاهش فعالیت ایمنی هومورال چیست؟

- کاهش IgG و IgA و افزایش IgM
- افزایش کمپلمان‌های سرم
- کاهش تولید آنتی‌بادی
- افزایش ایمنوگلوبولین‌های سرم

بهداشت دهان و دندان

۱۱۱- کدام مورد، جزو نقش‌های بزاق در پیشگیری از پوسیدگی دندان نیست؟

- خنثی‌کنندگی
- شویندگی
- ضد میکروبی
- مکانیکی

۱۱۲- در خصوص ارتباط تغذیه و پوسیدگی دندان کدام مورد صحیح است؟

چربی‌ها از عوامل مهم در ایجاد پوسیدگی دندان هستند.
مقدار مصرف مواد قندی در یک وعده بیشتر از تعداد دفعات مصرف آنها در یک روز، در ایجاد پوسیدگی اهمیت دارد.
خوردن پنیر در آخرین مرحله از وعده‌های غذایی می‌تواند در کاهش پوسیدگی دندان موثر باشد.
خوردن نشاسته تأثیری در ایجاد پوسیدگی دندان ندارد.

۱۱۳- اولین علامت شروع بیماری‌های لته کدام است؟

خونریزی از لته‌ها هنگام تحریک
درد در هنگام جویدن غذاهای سفت
ایجاد پاکت
تجمع جرم

۱۱۴- بر اساس مطالعات، شایع‌ترین بیماری‌های سیستمیک اکتسابی که افراد را برای ابتلاء به بیماری‌های لته مستعدتر می‌کند، کدامند؟

دیابت وابسته به انسولین و ایدز
سکته مغزی و بیماری‌های قلب و عروق
سرطان و بیماری‌های تنفسی
بیماری‌های گوارشی و کبدی

۱۱۵- در مطالعات اپیدمیولوژیک میانگین DMFT در محدوده کدام عدد، به عنوان "بالا" در نظر گرفته می‌شود؟

بین 1/1 تا 2/6
بین 2/7 تا 4/4
بین 4/5 تا 6/6
بیش از 6/7

۱۱۶- در شاخص CPITN، درجه 1 (Score 1) به چه معناست؟

وجود پاکت عمیق
وجود جرم
خونریزی از لته
وجود پاکت کم عمق

۱۱۷- مطابق پژوهش کشوری سال 1377 دفتر بهداشت دهان و دندان وزارت بهداشت، DMFT کودکان 12 ساله در ایران چند بوده است؟

1

1/5

2

2/5

۱۱۸- کدام مورد، جزو نیروهای سطح دو خدمات بهداشت دهان دندان در طرح ادغام بهداشت دهان و دندان در سیستم شبکه بهداشت و درمان کشور است؟

بهورزان

رابطین بهداشتی

کاردان‌های بهداشت خانواده

بهداشت کاران دهان و دندان

۱۱۹- در طرح ادغام بهداشت دهان و دندان در سیستم شبکه بهداشت و درمان کشور، آموزش کودکان از بدو تولد تا 6 سالگی به طور غیر مستقیم توسط چه کسانی انجام می‌شود؟

دندانپزشکان

پزشکان

مادران

بهداشت کاران دهان و دندان

۱۲۰- در طرح ادغام بهداشت دهان و دندان در سیستم شبکه بهداشت و درمان کشور، کدام مورد جزو شرح وظایف بهورزان و رابطین بهداشتی در رابطه با بهداشت دهان و دندان است؟

ارجاع بیماران به مراکز بهداشتی درمانی

شناسایی منطقه تحت پوشش مرکز بهداشتی درمانی

پایش و نظارت بر عملکرد بهورزان

ارائه خدمات بهداشتی درمانی

انٹرنیٹ پر دستیاب ہونے والے تمام مواد کی جاکزوائی اور درستگی ہمیں یقین دہانی بخشنا نہیں سکتے۔ اس لیے اس سے پہلے اس سے متعلقہ اداروں سے رابطہ کرنا بہتر ہے۔

اس صفحہ پر آپ کو 1000 سے زائد سوال دستیاب ہوں گے۔

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
141	142	143	144	145	146	147	148	149	150
151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
161	162	163	164	165	166	167	168	169	170
171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
181	182	183	184	185	186	187	188	189	190
191	192	193	194	195	196	197	198	199	200
201	202	203	204	205	206	207	208	209	210
211	212	213	214	215	216	217	218	219	220
221	222	223	224	225	226	227	228	229	230
231	232	233	234	235	236	237	238	239	240
241	242	243	244	245	246	247	248	249	250
251	252	253	254	255	256	257	258	259	260
261	262	263	264	265	266	267	268	269	270
271	272	273	274	275	276	277	278	279	280
281	282	283	284	285	286	287	288	289	290
291	292	293	294	295	296	297	298	299	300
301	302	303	304	305	306	307	308	309	310
311	312	313	314	315	316	317	318	319	320
321	322	323	324	325	326	327	328	329	330
331	332	333	334	335	336	337	338	339	340
341	342	343	344	345	346	347	348	349	350
351	352	353	354	355	356	357	358	359	360
361	362	363	364	365	366	367	368	369	370
371	372	373	374	375	376	377	378	379	380
381	382	383	384	385	386	387	388	389	390
391	392	393	394	395	396	397	398	399	400
401	402	403	404	405	406	407	408	409	410
411	412	413	414	415	416	417	418	419	420
421	422	423	424	425	426	427	428	429	430
431	432	433	434	435	436	437	438	439	440
441	442	443	444	445	446	447	448	449	450
451	452	453	454	455	456	457	458	459	460
461	462	463	464	465	466	467	468	469	470
471	472	473	474	475	476	477	478	479	480
481	482	483	484	485	486	487	488	489	490
491	492	493	494	495	496	497	498	499	500
501	502	503	504	505	506	507	508	509	510
511	512	513	514	515	516	517	518	519	520
521	522	523	524	525	526	527	528	529	530
531	532	533	534	535	536	537	538	539	540
541	542	543	544	545	546	547	548	549	550
551	552	553	554	555	556	557	558	559	560
561	562	563	564	565	566	567	568	569	570
571	572	573	574	575	576	577	578	579	580
581	582	583	584	585	586	587	588	589	590
591	592	593	594	595	596	597	598	599	600
601	602	603	604	605	606	607	608	609	610
611	612	613	614	615	616	617	618	619	620
621	622	623	624	625	626	627	628	629	630
631	632	633	634	635	636	637	638	639	640
641	642	643	644	645	646	647	648	649	650
651	652	653	654	655	656	657	658	659	660
661	662	663	664	665	666	667	668	669	670
671	672	673	674	675	676	677	678	679	680
681	682	683	684	685	686	687	688	689	690
691	692	693	694	695	696	697	698	699	700
701	702	703	704	705	706	707	708	709	710
711	712	713	714	715	716	717	718	719	720
721	722	723	724	725	726	727	728	729	730
731	732	733	734	735	736	737	738	739	740
741	742	743	744	745	746	747	748	749	750
751	752	753	754	755	756	757	758	759	760
761	762	763	764	765	766	767	768	769	770
771	772	773	774	775	776	777	778	779	780
781	782	783	784	785	786	787	788	789	790
791	792	793	794	795	796	797	798	799	800
801	802	803	804	805	806	807	808	809	810
811	812	813	814	815	816	817	818	819	820
821	822	823	824	825	826	827	828	829	830
831	832	833	834	835	836	837	838	839	840
841	842	843	844	845	846	847	848	849	850
851	852	853	854	855	856	857	858	859	860
861	862	863	864	865	866	867	868	869	870
871	872	873	874	875	876	877	878	879	880
881	882	883	884	885	886	887	888	889	890
891	892	893	894	895	896	897	898	899	900
901	902	903	904	905	906	907	908	909	910
911	912	913	914	915	916	917	918	919	920
921	922	923	924	925	926	927	928	929	930
931	932	933	934	935	936	937	938	939	940
941	942	943	944	945	946	947	948	949	950
951	952	953	954	955	956	957	958	959	960
961	962	963	964	965	966	967	968	969	970
971	972	973	974	975	976	977	978	979	980
981	982	983	984	985	986	987	988	989	990
991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000

www.konkur.in

forum.konkur.in