

صبح شنبه
۸۵/۱۲/۱۲

اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می شود.
امام خمینی (ره)

جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
سازمان سنجش آموزش کشور

آزمون ورودی
دوره های کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل
سال ۱۳۸۶

پرستاری
(کد ۱۴۰۴)

شماره داوطلبی:	نام و نام خانوادگی داوطلب:
مدت پاسخگویی: ۱۲۰ دقیقه	تعداد سؤال: ۱۴۰

مواد امتحانی رشته پرستاری، تعداد و شماره سؤالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	زبان عمومی و تخصصی	۳۰	۱	۳۰
۲	پرستاری داخلی و جراحی	۴۰	۳۱	۷۰
۳	پرستاری کودک	۱۵	۷۱	۸۵
۴	روان پرستاری	۲۰	۸۶	۱۰۵
۵	پرستاری بهداشت و جامعه	۲۰	۱۰۶	۱۲۵
۶	پرستاری بهداشت مادران و نوزادان	۱۵	۱۲۶	۱۴۰

اسفند ماه سال ۱۳۸۵

استفاده از ماشین حساب مجاز نمی باشد.

۶۱۸

Part A: Vocabulary and Grammar

Directions: Choose the number of the answer (1), (2), (3), or (4) that best completes the sentence. Then mark your choice on your answer sheet.

- 1- Your little brother ----- to college or thinking of marriage by the time you come back.
1) will go 2) is going 3) will have gone 4) will be going
- 2- The deficit ----- so large, we will probably have to pay additional taxes.
1) grows 2) is growing 3) had grown 4) was growing
- 3- I tried to persuade him to join me, but in the end I -----.
1) had on 2) give up 3) gave up 4) have back
- 4- The girl takes ----- her mother rather than her father.
1) to 2) up 3) before 4) after
- 5- To get some money from the insurance company, he had had his store ----- up last year.
1) blew 2) blow 3) blown 4) blowing
- 6- The telephone lines were ----- when the truck hit the pole.
1) damaged 2) wounded 3) harmed 4) injured
- 7- Doing a thing over and over again makes it a -----.
1) habit 2) hobby 3) practice 4) performance
- 8- Make sure you ----- that present carefully or it may get damaged in the post.
1) flourish 2) consume 3) wrap 4) dispatch
- 9- If you want antibiotics, you'll have to ask the doctor for a -----.
1) receipt 2) recipe 3) medicine 4) prescription
- 10- As you've arrived late, you'll have to ----- the time you have lost.
1) make off with 2) make up for 3) make out 4) make for

Part B: Cloze Test

Directions: Read the following passage and decide which choice (1), (2), (3), or (4) best fits each blank. Then mark your choice on your answer sheet.

Dear Mr de Oliveira,

Thank you very much for coming to see us in London the day before yesterday. We were very (—11—) with your interview and would like to offer you the position of Marketing Manager (Antibiotics) for South America. We would like you to start in three months' time.

After a one-year (—12—), we expect to see our market share grow. We are sure you can help us to (—13—) this.

The starting salary will be \$85,000 p.a. plus car and full medical insurance. In the second year, this will rise to \$90,000. You will also receive regular profit shares based on sales (—14—) for your area.

If you would like to accept this offer, please contact me at the above address and we will draw up a contract.

I look forward (—15—) from you.

Yours sincerely,

- | | | | |
|------------------|---------------|---------------|----------------|
| 11- 1) impressed | 2) surprised | 3) interested | 4) appreciated |
| 12- 1) date | 2) occasion | 3) stance | 4) period |
| 13- 1) assume | 2) succeed | 3) achieve | 4) perform |
| 14- 1) figure | 2) statistics | 3) account | 4) number |
| 15- 1) hear | 2) to hearing | 3) to hear | 4) hearing |

Reading comprehension

Direction: Read the following passage carefully. Each one is followed by several questions about it. Choose the one best answer (A), (B), (C) or (D) to each question. Then on your answer sheet, fill in the space the letter of the answer you have chosen.

Part I:

◆ Passage One:

Alzheimer's disease impairs a person's ability to recall memories, both distant and as recent as a few hours before. Although there is not yet a cure for the illness, there may be hope for a cure with a protein called nerve growth factor, the protein is produced by nerve cells in the same region of the brain where Alzheimer's occurs, scientists designed an experiment to test whether doses of nerve growth factor could reverse the effects of memory loss caused by Alzheimer's. Using a group of rats with impaired memory, the scientists gave half of the rats doses of nerve growth factor while giving the other half blood protein as placebo, thus creating a control group. At the end of the four-week test, the rats given the nerve growth factor performed equally to rats with normal memory abilities. While the experiments do not show that nerve growth factor can stop the general process of deterioration caused by Alzheimer's, they do show potential as a means to slowing the process significantly.

16-The Word "Impairs" is most similar to:

- 1) Affects
- 2) Destroys
- 3) Diminishes
- 4) Enhances

17- According to the passage, where is nerve growth factor produced in the body?

- 1) In nerve cells in the spinal column
- 2) In nerve cells in the brain
- 3) In red blood cells in the circulatory system
- 4) In the pituitary gland

18- Which of the following is closest in meaning to the word "region"?

- 1) Vicinity
- 2) Plain
- 3) Expanse
- 4) orbit

19- Which of the following could best replace the word "reverse"?

- 1) Foster
- 2) Prompt
- 3) Match
- 4) Override

20-Which of the following can be inferred from the passage?

- 1) More work needs to be done to understand the effects of nerve growth factor
- 2) Alzheimer's disease is deadly
- 3) Though unsuccessful, the experiments did show some benefits derived from nerve growth factor
- 4) The experiments did not show any significant benefits from nerve growth factor

21-Which of the following could best replace the word "potential" in the passage?

- 1) Possibility
- 2) Capability
- 3) Dependability
- 4) Creativity

Part II:

◆ Passage Two:

A balanced diet contains proteins, which are composed of complex amino acids. There are 20 types of amino acids, comprising about 16 percent of the body weight in a lean individual. A body needs all 20 to be healthy. Amino acids can be divided into two groups: essential and nonessential. There are 9 essential amino acids. These are proteins that the body cannot produce by itself, so a healthy individual must ingest them, the 11 nonessential amino acids, on the other hand, are produced by the body, so it is not necessary to ingest them. Proteins are described as being either high quality or low quality, depending on how many of the 9 essential amino acids the food contains. High-Quality proteins, typically found in animal meats, are proteins that have ample amounts of the essential amino acids. Low-quality proteins are mainly plant proteins and usually lack one or more of the essential amino acids. Since people who follow a strict vegetarian diet are ingesting only low-quality proteins, they must make sure that their diets contain a variety of proteins, in order to ensure that what is lacking in one food is available in another; this process of selecting a variety of the essential proteins is called protein complementation.

Since an insufficient amount of protein in the diet can be crippling, and prolonged absence of proteins can cause death, it is imperative that a vegetarian diet contains an ample amount of the essential proteins.

22-The word "lean" could be best replace by"

- 1) Tall
- 2) Fat
- 3)Thin
- 4) Short

23-The Word "ingest" is closest in meaning to which of the following?

- 1)Chew
- 2) Swallow
- 3)Suck
- 4)Drink

24-The word "ample" is closest in meaning to which of the following?

- 1)Substantial
- 2)Meager
- 3)Frequent
- 4)Harmful

25-Which of the following is closest in meaning to the word" crippling"?

- 1) Discouraging
- 2) Betraying
- 3) Amazing
- 4) Incapacitating

Part III: Direction: Choose the best answer to the following questions?

◆Passage Tree:

Our eyes and ears might be called transformers since they sense the light and sound around us and turn them into electrical impulses that the brain can interpret. These electrical impulses that have been transformed by the eye and ear reach the brain and are turned into messages that we can interpret. For the eye, the process begins as the eye admits light waves, bends them at the cornea and lens, and then focuses them on the retina. At the back of each eye, nerve fibers bundle together to form optic nerves, which join and then split into two optic tracts. Some of the fibers cross, so that part of the input from the right visual field goes into the left side of the brain, and vice versa. The process in the ear is carried out through sensory cells that are carried in fluid-filled canals and that are extremely sensitive to vibration sound that is transformed into electricity travels along nerve fibers in the auditory nerve. These fibers from synapses with neurons that carry the message to the auditory cortex on each side of the brain.

26-Which of the following is closest in meaning to the word admits?

- 1) Selects
- 2) Lets in
- 3) Interprets
- 4)Focuses on

27-What does the word them refer to?

- 1)Group
- 2)Grow
- 3)Branch
- 4) Settle

28-The phrase carried out could best be replaced by which of the following?

- 1) Brought over
- 2) Accomplished
- 3) Taken away
- 4) Maintained

29-Which of the following is most similar to the word vibration?

- 1)Movement
- 2)Sound
- 3)Light
- 4)Heat

30-The phrase exposed to could best be replaced by which of the following?

- 1) In contact with
- 2) Familiar with
- 3) Displaying
- 4) Conducting

درس : داخلی و جراحی

۳۱- بیمار ۴۴ ساله ای دچار استفراغ طولانی شده است با توجه به بینش پرستاری ، کمبود کدام یک از موارد زیر محتمل تر است ؟
 (۱) پتاسیم (۲) کلر (۳) کلسیم (۴) سدیم

۳۲- کدام مورد شاخص بهداشتی است ؟
 (۱) عدم شیوع بیماری (۲) عدم وجود افراد مسن (۳) تعداد مرگ و میر نسبی جمعیت (۴) وجود کودکان

۳۳- بعد از جمع آوری اطلاعات از بیمار کدام اقدام مراقبتی اولویت دارد ؟
 (۱) روایی اطلاعات (۲) ارجاع اطلاعات پزشکی (۳) تشخیص پرستاری (۴) مصاحبه مجدد با بیمار

۳۴- پس از تعویض کامل مفصل هیپ بیمار معمولاً بعد از چه مدتی قادر به انجام فعالیتهای روزانه خواهد بود ؟
 (۱) شش ماه (۲) نه ماه (۳) سه ماه (۴) یکسال

۳۵- سریعترین واکنش در برابر تنیدگی کدام مورد است ؟
 (۱) کاهش سازگاری (۲) اضطراب (۳) افسردگی (۴) تغییر در عملکرد

۳۶- شخصی سرطان دارد و پزشک معالج وی گفته است که معالجه بی فایده است وظیفه پرستار در مقابل بیمار و بستگان وی چیست ؟
 (۱) در این صورت گفتن حقیقت جایز نیست (۲) حقیقت را به خاطر ضربه روحی به بیمار و خانواده بازگو نکند (۳) بی تفاوت باشد درمان ادامه یابد (۴) در این صورت گفتن حقیقت جایز است

۳۷- در آموزش به بیمار کدام حقوق را باید به بیمار آموزش داد ؟

- (۱) بیمار حق ندارد افراد تیم درمان را بشناسد
- (۲) بیمار حق ندارد که مراقبت های مربوط به خود را بداند
- (۳) بیمار حق دارد بداند که اطلاعات داده شده از طرف وی کاملاً محرمانه می ماند
- (۴) بیمار حق دارد اطلاعات ثبت شده در پرونده که بوسیله قانون منع شده را مطالعه نماید.

۳۸- کدام یک از موارد ذیل به عنوان رضایت نامه عمل جراحی صحیح است ؟

- (۱) رضایت نامه باید آگاهانه بدون اجبار در فرمی که عوارض در آن ذکر شده امضاء شود
- (۲) فرم رضایت نامه سفید را به بیمار هوشیار و بالغ داد تا آگاهانه و آزادانه امضاء نماید
- (۳) فرمی که در آن عوارض قید نشده باشد رضایت نامه است
- (۴) زمانی که درمان تشخیصی باشد رضایت نامه کتبی لازم نیست

۳۹- مهمترین و مناسب ترین توصیه مراقبتی برای بیمار مبتلا به بیماری منتقله جنسی (STD) کدام مورد زیر است ؟

- (۱) مصرف کامل آنتی بیوتیک حداقل به مدت سه هفته
- (۲) درمان همزمان و کامل بیمار و همسر او و اجتناب از تماس جنسی
- (۳) مصرف کامل آنتی بیوتیک همراه با پروبندید
- (۴) آزمایش مکرر RPR هفته ای یک بار به همراه دارو درمانی

۴۰- بهترین توصیه مراقبتی برای پیشگیری از تشکیل سنگهای ادراری کدام مورد زیر است!

- (۱) مصرف منظم و زیاد آب و مایعات
(۲) آزمایش ادراری و تجویز آلپورینول
(۳) اجتناب از مصرف لبنیات و غذای پرچرب
(۴) اجتناب از مصرف چای و لبنیات

۴۱- از نقطه نظر پرستاری در جایگزینی مایعات از دست رفته بیماران هیپوولمیک کدام توصیه مراقبتی زیر مهم است!

- (۱) جایگزینی سریع مایعات و مراقبت از هیپو کالمی
(۲) جایگزینی تدریجی مایعات و مراقبت از هیپر کالمی
(۳) جایگزینی تدریجی مایعات و مراقبت از هیپو کالمی
(۴) استفاده سریع از محلول هیپرتونیک و مراقبت از هیپو کالمی

۴۲- استفراغ و ساکن شدن معده می تواند موجب بروز کدام عارضه زیر شود!

- (۱) آلکالوز تنفسی
(۲) آلکالوز متابولیک
(۳) اسیدوز متابولیک
(۴) اسیدوز تنفسی

۴۳- از نقطه نظر پرستاری کدام حالت زیر در بیمار خطرناک بوده و نیاز به ملاحظه فوری دارد؟

- (۱) $Na = 132 \text{ meq/lit}$
(۲) $PH = 7.35$
(۳) $Ca = 3.5 \text{ meq/lit}$
(۴) $K = 2.2 \text{ meq/lit}$

۴۴- کدام سیستم در تنظیم و اصلاح دقیق PH بدن نقش بیشتری دارد و از چه نظر باید مورد توجه و بررسی مستمر پرستار باشد؟

- (۱) تنفس و از نظر تعداد و الگوی تنفس
(۲) غدد درون ریز از نظر کنترل وزن و جذب و دفع
(۳) کلیه ها از نظر کنترل جذب و دفع
(۴) گوارش از نظر کنترل اسهال و استفراغ

۴۵- کدام فرد زیر در اتاق عمل مستقیماً در کنار جراح به وی در عمل کمک می کند؟!

- (۱) پرستار اسکراب
(۲) پرستار سیرکولار
(۳) سرپرستار اتاق عمل
(۴) پرستار بیهوشی

۴۶- مهمترین و موثرترین راه مبارزه با گسترش بیماری ایدز کدام مورد زیر است!

- (۱) دارو درمانی و کنترل تزریقات
(۲) واکسینه شدن و اجتناب از افراد پرخطر
(۳) شناسایی افراد آلوده
(۴) آموزش و کنترل تماس جنسی

۴۷- از نظر مراقبتی، بیماری با سابقه آمفیژم و تشخیص کانسر مری بستری شده، او ضعف، تنگی نفس، لاغری مفرط و آپاتی (Apathy) دارد و

- تحت درمان IPPB دو بار در روز می باشد کدام مراقبت پرستاری در اولویت است!
- (۱) رژیم و تغذیه مناسب
(۲) بهداشت و فراهم سازی آرامش
(۳) کنترل جذب و دفع مایعات
(۴) رعایت و ضعف بدن

۴۸- بیمار بعد از هیپوفیزکتومی باید از نظر کدام یک از علایم کنترل شود!

- (۱) شوک هیپرگلیسمی
(۲) تنگی عضلانی و اسپاسم
(۳) تاکیکاردی و کاهش فشار خون
(۴) افزایش فشار خون و فشار نبض

۴۹- در مورد آنمی فقر آهن کدام مورد صحیح است!

- (۱) کاهش گلبولهای سفید
(۲) دریافت نا کافی آهن از طریق غذا
(۳) کاهش فریتین سرم
(۴) گلبولهای قرمز با نمای اسفروسیتی

۵۰- به منظور پیشگیری از تورم لنفاوی دست پس از درمان سرطان پستان کدام مورد صحیح است!

- (۱) استفاده از حمام سونا
(۲) استفاده از ورزش منظم
(۳) استفاده از حرکات چرخشی ناگهانی
(۴) محدودیت مصرف مایعات

۵۱- در بیمار مبتلا به آدیسون، پیگمانتاسیون عمقی به کدام دلیل است؟

- ۱) آزاد شدن هورمون آدرنوکورتیکوتروپین به همراه هیدرولیز شدن لیپوپروتئین بتا
- ۲) به علت لیپوپروتئین بتا که همان لیپوپروتئین ها با دانسیته بالا است
- ۳) هورمون محرک ملانوسیت با دانسیته بالا ترشح می شود
- ۴) آزاد نشدن هورمون آدرنوکورتیکوتروپین به همراه هیدرولیز نشدن لیپوپروتئین بتا

۵۲- چه عاملی برای سنتز ترومبین در کبد لازم است؟

- ۱) پروترومبین در حضور ویتامین B
- ۲) پروترومبین در حضور ویتامین B₁₂
- ۳) پروترومبین در حضور ویتامین K
- ۴) پروترومبین در حضور ویتامین C

۵۳- استفاده از الگوی تنفس لب غنچه ای منجر به کدام یک از موارد زیر می گردد؟

- ۱) کاهش فشار در آلوئولها و افزایش دفع دی اکسید کربن
- ۲) افزایش فشار درون آلوئولها و افزایش دفع دی اکسید کربن
- ۳) افزایش فشار در آلوئولها و کاهش تعداد تنفس
- ۴) افزایش فشار در آلوئولها و کاهش دفع دی اکسید کربن

۵۴- از نقطه نظر پرستاری مناسب ترین توصیه برای بیماری که دچار عفونت مزمن قارچی در اندامهاست:

- ۱) شستشوی و دبرید ضایعه و آفتاب گرفتن منظم
- ۲) مصرف کامل داروها و آفتاب گرفتن منظم
- ۳) اجتناب از حضور در جمع و تماس با کودکان
- ۴) شستشوی منظم ضایعه و مصرف کامل داروی تجویز شده

۵۵- تکرار علائم عصبانیت، تعریق، گرسنگی و ضعف و طپش قلب در بیماران دیابتی مربوط به کدام عارضه زیر است و چه توصیه ای از نظر مراقبتی

دارید؟

- ۱) هیپوگلیسمی و به همراه داشتن و مصرف چند جبه قند در هنگام بروز
- ۲) هیپرگلیسمی و شروع کتواسیدوزیس و کم کردن دوز انسولین
- ۳) هیپرگلیسمی و شروع سندرم هیراسمولار و مصرف بیشتر مایعات
- ۴) پدیده سوموگی و توصیه برای مراجعه به پزشک معالج

۵۶- از نقطه نظر پرستاری مهمترین توصیه برای بیمار مبتلا به گلوگوما جهت کنترل و پیشگیری از حمله حاد کدام مورد زیر است؟

- ۱) جراحی و تونومتری
- ۲) تونومتری و مصرف منظم دارو
- ۳) لیزر تراپی و مصرف منظم دارو
- ۴) مصرف منظم دارو

۵۷- کدام یک از انواع کری های زیر با جراحی و وسایل کمک شنوایی قابل توانبخشی است؟

- ۱) مادرزادی
- ۲) اکتسابی عصبی
- ۳) اکتسابی هدایتی
- ۴) مرکب

۵۸- از نقطه نظر پرستاری مناسب ترین توصیه برای بیمار با کم کاری تیروئید کدام مورد زیر است؟

- ۱) مصرف منظم و مستمر داروی تجویز شده نیم ساعت پس از غذا
- ۲) استراحت و آرامش و دوری از فعالیت زیاد
- ۳) فعالیت بدنی بیشتر به همراه افزایش دوز دارو
- ۴) مصرف منظم و مستمر داروی تجویز شده در حالت ناشتا

۵۹- از نقطه نظر پرستاری برای جبران مایعات تلف شده در سوختگی های وسیع کدام محلول زیر مناسب است و پرستار در این مدت باید مراقب چه عارضه ای باشد؟

- (۱) دکستروز ۵٪ و مراقب هیپوکالمی و شوک باشد
- (۲) نرمال سالین و مراقب هیپوکالمی و شوک باشد
- (۳) نرمال سالین هیپرتونیک و مراقب شوک و هیپرکالمی باشد
- (۴) نرمال سالین هیپوتونیک و مراقب هیپوکالمی باشد

۶۰- در بیمار با ضربه مغزی شدت یافتن علائم سردرد، استفراغ، دوربینی، برادیکادری و هیپرتانسیون می تواند به کدام عارضه زیر برگردد و چه اقدام مراقبتی باید انجام داد؟

- (۱) افزایش فشار داخل جمجمه و وضعیت *Supine* و سر بالاتر از تنه
- (۲) شروع تشنج و تجویز دیلانتین و وضعیت *Flat*
- (۳) افزایش هماتوم و فشار به بافت مجاور و وضعیت *Supine*
- (۴) نشانه هیپرکاپنی و هیپرکالمی است. اکسیژن رسانی و وضعیت *Lateral*

۶۱- از بین رفتن غلاف میلین سلولها و فیبرهای عصبی در کدام بیماری زیر دیده می شود؟

- (۱) میاستی گراویس (۲) دمانس (۳) پارکینسون (۴) مولتی پل اسکلروزیس

۶۲- از نقطه نظر پرستاری در کدام یک از موارد زیر، استفاده از پروتوکل استرپتوکیناز غیر اصولی است؟

- (۱) مشاهده قطعه ST بیشتر از پنج میلی متر
- (۲) سن ۶۰-۵۰ سالگی
- (۳) دوازده ساعت پس از انفارکتوس میوکاردا
- (۴) در شروع انفارکتوس حاد قلبی

۶۳- در کدام یک الگوهای تنفسی زیر، توصیه دمیدن در فضای بسته (کیسه پلاستیکی) مفید می باشد؟

- (۱) *Hypoventilation* (۲) *Hyperventilation* (۳) *Biot respiration* (۴) *Bradypnea*

۶۴- شنیدن صدای تنفس خس خس (*Wheezing*) اصولاً ناشی از احتمال بروز ----- می باشد

- (۱) تنگی برونش و راههای هوایی (۲) اتساع راههای هوایی (۳) تجمع مایعات در خانه های ششی (۴) التهاب پرده جنب

۶۵- کدام یک از موارد زیر در افزایش فشار داخل مغز تاثیر بیشتری دارد؟

- (۱) وضعیت نیمه نشسته (۲) استراحت مطلق (۳) استفاده از دیورتیک ها (۴) سرفه و ساکشن طولانی

۶۶- به منظور تزریق وریدی ۲۰ میلی گرم از ویتال زایلوکاینن یک درصد چند میلی لیتر تزریق می شود؟

- (۱) ده میلی لیتر (۲) هفت میلی لیتر (۳) پنج میلی لیتر (۴) سه و نیم میلی لیتر

۶۷- در خصوص بیماری که به علت نارسائی قلب روی قرص دیگوکسین قرار گرفته کدام توصیه را مناسب تر می دانید؟

- (۱) کنترل فشار خون قبل از استفاده از دارو
- (۲) کنترل درجه حرارت قبل از استفاده از دارو
- (۳) کنترل نبض قبل از استفاده دارو
- (۴) کنترل الگوی تنفسی قبل از استفاده از دارو

۶۸- به منظور انفوزیون پنج میکروگرم نیتروگلیسیرین (پنج میلی گرم از دارو درصد میلی لیتر میکروست) چند قطره میکروست تنظیم می نماید؟

- (۱) پنج قطره (۲) پنجاه قطره (۳) ده قطره (۴) پانزده قطره

۶۹- به منظور استفاده از اکسیژن به مقدار ۴۰ در صد از طریق سند بینی چند لیتر در دقیقه تنظیم می نمایند
 (۱) پنج لیتر در دقیقه (۲) ده لیتر در دقیقه (۳) دو لیتر در دقیقه (۴) شش لیتر در دقیقه

۷۰- مقدار مایع پیشنهادی برای بیمار که بازده ادراری ندارد (همودیالیزی) برای ۲۴ ساعت چقدر می باشد؟

(۱) در حد رفع تشنگی و رضایت بیمار (۲) ۵۰۰-۸۰۰ میلی لیتر
 (۳) در حدود ۳۰ میلی لیتر در ساعت (۴) حدود سه لیتر در شیانه روز

درس : پرستاری کودکان

۷۱- آپگار نوزادی با توفیسینه عضلانی سست، تحرک پذیری به صورت شکلک، رنگ بدن صورتی و کبودی اندامها، تنفس آرام ولی نامنظم و ضربان قلب کمتر از ۱۰۰ معادل چه عددی می باشد؟

(۱) عدد ۴ (۲) عدد ۶ (۳) عدد ۷ (۴) عدد ۸

۷۲- در برقراری ارتباط با کودکان کدام یک از رفتارهای تصدیق کننده (Confirming) زیر از طرف پرستار مناسب است؟

(۱) Tapping fingers (انگشت زدن) (۲) Nodding the head (تایید با سر)
 (۳) Avoiding eye contact (اجتناب از تماس چشمی) (۴) Interrupting (قطع کردن صحبت)

۷۳- کودکان در کدام گروه سنی هنگام معاینه فیزیکی (physical examination) ترجیح می دهند در حالت نشسته معاینه شوند، در بیشتر موقعیتها همکاری داشته باشند و والدینشان حضور داشته باشند

(۱) نوپا (۲) کودکان سن قبل از مدرسه (۳) شیرخواران (۴) کودکان سن مدرسه

۷۴- مناسب ترین سایز Cuff برای فشارسنج کودکان چیست؟

(۱) عرض ۵۰٪ دور بازو و طول ۷۰٪ دور بازوی کودک
 (۲) عرض ۷۵٪ دور بازو و طول ۸۰٪ دور بازوی کودک
 (۳) عرض ۴۰٪ دور بازو و طول ۹۰٪ دور بازوی کودک
 (۴) عرض ۸۵٪ دور بازو و طول ۱۰۰٪ دور بازوی کودک

۷۵- کدام یک از گزینه های ذیل در ارتباط با ضربه به قفسه سینه (precordial thump) صحیح می باشد؟

(۱) در تمامی گروههای سنی کودکان مجاز است (۲) در کودکان سن قبل از مدرسه مجاز است
 (۳) برای کودکان مجاز نمی باشد (۴) فقط در دوران شیرخوارگی مجاز است

۷۶- حسن کودکی است در سن قبل از مدرسه او در خوردن غذا بی اشتها است مناسبترین راه حل کدام است؟

(۱) مشارکت او در تهیه غذا (۲) وضع قوانین تغذیه ای (۳) تنظیم ساعات صرف غذا (۴) منع مصرف هر گونه Snack

۷۷- در چه صورت شاخص توده بدنی (BMI) کودکی حدوداً ۱۰ ساله در معرض خطر اضافه وزن تلقی می گردد؟

(۱) بیش از ۹۵ پرستایل (۲) بیش از ۸۵ پرستایل (۳) کمتر از ۸۵ پرستایل (۴) کمتر از ۷۰ پرستایل

۷۸- در صورت ابتلا کودک به تنانی نهفته (Latent) از کدام شیوه جهت سنجش میزان تحریک پذیری عضلانی استفاده می شود؟

(۱) Chvos tek Sign (نشانه شوستک) (۲) Throusseau Sign (نشانه تروسو)
 (۳) Peroneal Sign (نشانه پرونتال) (۴) Erb sign (نشانه ارب)

۷۹- کدام اقدام پرستار در مورد نوزاد که با علائم تنگی نفس، شکم فرفرو رفته (قایقی)، کاهش صداهای تنفسی در یک طرف ریه و تاریخچه پلی هیدرآمینوس بستری شود، می تواند باعث وخامت حال نوزاد گردد

(۱) خوابانیدن نوزاد به طرف مبتلا (۲) NPO کردن نوزاد
 (۳) دادن اکسیژن با بگ و ماسک (۴) گذاشتن NGT برای خروج ترشحات

۸۰- برای نوزاد مبتلا به امفالوس که در بخش شما بستری شده است. کدام مراقبت را انجام می دهید.

- (۱) اندازه گیری دور شکم
- (۲) پانسمان محل عارضه با گاز آغشته به نرمال سالین
- (۳) آماده کردن وسایل انتوباسیون
- (۴) گاواز ۵ سی سی سرم قندی هر دو ساعت

۸۱- کودکی بعد از ترمیم شکاف کام (Palatoplasty) از اطاق عمل به بخش آمده است. وقتی که بیدار شده کدام مداخله زیر مناسب

تر است؟

- (۱) قرار دادن کودک به روی شکم
- (۲) ساکشن ترشحات دهان و حلق
- (۳) دادن مایعات با قاشق پلاستیکی
- (۴) کنترل درجه حرارت از راه دهان

۸۲- کدام یک از علائم بالینی زیر، پرستار را به وجود بیماری فلج مغزی (CP)، مشکوک می کند؟

- (۱) سردی پوست، سوء هاضمه، استفراغ
- (۲) تغییر در تونیسیته عضلات، غیر طبیعی بودن رفلکسها
- (۳) طولانی شدن برفان فیزیولوژیک، تشنج
- (۴) عدم هوشیاری، دیسترس تنفسی، نابرابری مردمک ها

۸۳- برای کودک ۲/۵ ساله مبتلا به هیدروسفالی، شانت گذاشته شده است. شما به مادر آموزش می دهید که در صورت مشاهده اولین علائم خوب کار نکردن شانت به پزشک مراجعه نمایند. این علائم زود رس کدامند؟

- (۱) استفراغ و سرگیجه
- (۲) تشنج و سردرد
- (۳) ترمور و اختلال هوشیاری
- (۴) سردرد و بی اشتهایی

۸۴- کدام گزینه زیر درباره هیپوسپادیاس صحیح است

- (۱) معمولا این عارضه به همراه اکستروفی مثانه دیده می شود
- (۲) عدم جراحی به موقع باعث عقیمی می شود
- (۳) عمل جراحی در سن بلوغ انجام می شود
- (۴) کودک قبل از عمل ترمیمی نباید ختنه شود

۸۵- زن و شوهر مبتلا به تالاسمی مینور خواهان بچه دار شدن هستند پاسخ شما در احتمال ابتلای فرزندشان چیست؟

- (۱) ۲۵٪ سالم، ۵۰٪ مازور، ۲۵٪ تالاسمی مینور
- (۲) ۲۵٪ سالم، ۲۵٪ مازور، ۵۰٪ تالاسمی مینور
- (۳) ۵۰٪ مازور، ۵۰٪ تالاسمی مینور
- (۴) ۲۵٪ مازور، ۷۵٪ تالاسمی مینور

درس: روان پرستاری

۸۶- در پرستاری از بیماری که تحت درمان الکتروشوک درمانی (ECT) قرار می گیرد کدام یک از موارد ذیل باید مد نظر قرار گرفته شود؟

- (۱) پیشگیری از خطر آسپراسیون، سقوط، گاز گرفتگی زبان
- (۲) پیشگیری از خطر تشنج، گیجی، سقوط
- (۳) پیشگیری از خطر فراموشی، گیجی، گاز گرفتگی زبان
- (۴) پیشگیری از خطر تشنج، آسپراسیون، فراموشی

۸۷- فردی متعاقب زلزله بم دچار بی خوابی، دلشوره، احساس قریب الوقوع، کابوسهای شبانه شده است این فرد دچار اختلال است

- (۱) اختلال اضطراب پانیک
- (۲) اختلال اضطراب منتشر
- (۳) اختلال اضطراب اساسی
- (۴) اختلال استرس پس از سانحه PTSD

۸۸- دانشجویی که پس از پایان امتحان ، چندین بار سئوالات را از لحاظ صحیح بودن مرور می کند و بعضا جوابها را بطور مرتب تغییر می دهد احتمالا دچار .. است

- (۱) اضطراب (۲) افسردگی (۳) وسواس (۴) فوبیا (ترس مرضی)

۸۹- بیماری ۴۵ ساله با علائم توهم شنوایی ، هزیان بزرگ منشی و انتساب توسط خانواده به درمانگاه روان مراجعه می نماید بیمار اعتقاد به بیماری خود ندارد کدام یک از اختلالات زیر متحمل است ؟

- (۱) اختلال اسکیزوفرنیا نوع پارانوئید (۲) اختلال اسکیزوفرنی نوع کاتاتونیک

- (۳) اختلال پارانوئید (۴) اختلال شخصیت پارانوئید

۹۰- اگر کودکی در تست هوش بهره هوشی حدود ۸۰ داشته باشد در طبقه ----- قرار می گیرد .

- (۱) عملکرد هوشی مرزی (۲) عقب ماندگی خفیف (۳) عقب ماندگی متوسط (۴) عقب ماندگی شدید

۹۱- مهمترین استراتژی پرستار در آموزش کودک عقب مانده ذهنی ----- می باشد؟

- (۱) مدت زمان کوتاه ، صبر فراوان ، تکرار فراوان

- (۲) محتوای کم ، مدت زمان کوتاه ، تکرار فراوان

- (۳) محتوای کم ، صبر فراوان ، تکرار فراوان

- (۴) مدت زمان کوتاه ، محتوای کم ، محیط آموزشی غنی

۹۲- بیماری در هنگام مصاحبه جواب سئوالات را دقیق نمی دهد و برای پاسخ مقدار زیادی توضیح می دهد ولی به هدف سئوال نمی رسد این نشانه را چه می گویند؟

- (۱) انسداد فکر (۲) بریده گویی (۳) حاشیه پردازی (۴) وسواس فکری

۹۳- بیمار به پرستار شکایت می کند که وقتی یک صفحه کتاب را می خواند در انتهای صفحه ، مثل اینکه چیزی نخوانده است و باید برگردد و از اول متن را بخواند این مشکل را چه می نامند؟

- (۱) اختلال در توجه (۲) اختلال در تمرکز (۳) اختلال در تفکر (۴) اختلال در ادراک

۹۴- فردی متعاقب ورشکستگی دچار علائم افسردگی می گردد در اینجا ورشکستگی بعنوان چه عاملی است؟

- (۱) زمینه ساز بیماری (۲) دوام دهنده بیماری (۳) اجتماعی بیماری (۴) آشکار کننده بیماری

۹۵- شایعترین عوارض داروهای ضد افسردگی سه حلقه ای که می تواند منجر به قطع دارو توسط بیمار گیرد شامل .. است .

- (۱) اختلال خواب (۲) اختلال آنتی کولینرژیک (۳) اختلال حافظه (۴) اختلال ادراک

۹۶- خانواده بیمار روانی به منظور مشارکت در مراقبت از بیمار سئوالات زیادی را طرح کرده و در جستجوی کسب اطلاعات بیشتر در مورد بیماری و درمان آن است . عملکرد وی چه نام دارد؟

- (۱) مقابله متمرکز بر مساله (یا مقابله مساله مدار) (۲) مقابله متمرکز بر عاطفه (یا مقابله بر عاطفه مدار)

- (۳) مکانیزم تقلید (۴) سازگاری

۹۷- کدام عبارت در مورد بحران صحیح است ؟

- (۱) بحران رویداد غیر عادی و غیر قابل پیش بینی است که ۶-۴ ماه طول می کشد

- (۲) بحران رویداد تنش زای شدید و فرض است که به اقدامات دراز مدت نیاز دارد

- (۳) بحران رویداد ی است که فرد نه می تواند با روشهای معمول حل مساله آن را حل کند و نه راه فرار دارد

- (۴) بحران رویداد درونی یا برونی است که در نهایت انسان مجبور به سازگار می شود

۹۸- آموزش به خانواده بیماران سوء مصرف مواد یا مبتلا به ایدز به منظور محافظت از افراد در معرض خطر در کدام یک از اقدامات ذیل قرار می گیرد؟

- (۱) پیشگیری ثانویه (۲) پیشگیری اولیه (۳) پیشگیری ثالثیه (۴) توانبخشی و گروه خودیار

۹۹- در طبقه بندی DSM IV اختلالات شخصیت در کدام محور تعریف شده است؟

- (۱) محور I (۲) محور III (۳) محور IV (۴) محور II

۱۰۰- تجربه حسی ادراکات بدون همراهی با محرک در محیط عبارت است از:

- (۱) هالوسیناسیون (۲) ایلوزیون (۳) دلوزیون (۴) تداعی معانی

۱۰۱- ایجاد محدودیت های محیطی برای کار کردن با بیمار روانی:

- (۱) پیشنهاد می شود زیرا بیان احساسات بیمار را مهار می کند
(۲) لازم و اساسی است زیرا رفتارهای قابل قبول را تثبیت می کند
(۳) فقط مسئولیت پرستار حاضر در شیفت است
(۴) مهم است ولی همیشه قابل مذاکره می باشد

۱۰۲- کدام یک از اختلالات پرستار در محیط درمانی مناسب است:

- (۱) در برابر رفتارهای نامناسب بیمار واکنش نشان می دهد
(۲) تصمیمات درمانی را برای بیمار می گیرد
(۳) از رفتارهای نامناسب بیمار چشم پوشی می کند
(۴) بیمار را تشویق می کند که در حل تضادها از تیم درمانی کمک گیرد

۱۰۳- در برخورد با بیمار پارانوئید و سوء ظن کدام یک از اقدامات زیر باید اجتناب شود؟

- (۱) تماس چشمی مستقیم (۲) سکوت (۳) لمس (۴) تشویق به بیان احساسات

۱۰۴- هدف اولیه آموزش برای حذف توهمات عبارت است از:

- (۱) نشان دادن ارتباط آنها با بیماری روانی او
(۲) کمک به بیمار برای کنترل آنها
(۳) کمک به بیمار برای ارتباط دادن آنها با تنش
(۴) درک فضای توهمات و ارتباط آن با بیماری

۱۰۵- بررسی عوامل محیطی و روانی اجتماعی موثر در ایجاد تشدید بیماری در کدام یک از محورهای DSM IV مورد بحث قرار می گیرد؟

- (۱) محور I (۲) محور III (۳) محور V (۴) محور IV

درس: بهداشت و جامعه

۱۰۶- یک کودک ۵ ساله چه واکنش هایی را باید دریافت کند؟

- (۱) سه گانه، فلج اطفال، هپاتیت B
(۲) BCG، MMR، سه گانه
(۳) سه گانه، فلج اطفال، MMR
(۴) BCG، هپاتیت B، سه گانه

۱۰۷- محور تضمین توسعه پایدار در جوامع بشری چیست؟

- (۱) تربیت نخبگان سلامت
(۲) تامین سلامت و بهداشت
(۳) داشتن فناوری های نوین
(۴) داشتن اقتصاد سالم

۱۰۸- کدام یک از موارد زیر در مورد اوریون صحیح است؟

- (۱) تجویز واکسن MMR در عفونت ناشی از HIV بلامانع است
- (۲) در تمام نقاط کشور عارض نمی شود
- (۳) ابتلا به آن ایمنی دائمی ایجاد نمی کند
- (۴) دوره کمون آن بطور متوسط دو ماه است

۱۰۹- فلسفه اصلی مراقبت های بهداشتی اولیه چیست؟

- (۱) تامین سلامت مردم محروم (۲) ارائه خدمات بهداشتی ارزان (۳) توزیع عادلانه منابع بهداشتی (۴) ارتقاء سطح بهداشت جامعه

۱۱۰- داشتن روحیه انتقاد پذیری، جزء کدامیک از ابعاد سلامت است؟

- (۱) معنوی (۲) اجتماعی (۳) عاطفی (۴) روانی

۱۱۱- آموزش بهداشت در مورد فلج اطفال به مادران جزء کدامیک از ملاحظات زیر است؟

- (۱) پیشگیری (۲) ارتقای (۳) بازتوانی (۴) درمانی

۱۱۲- کدام برنامه جزء برنامه های حمایتی یونسف در کشور ما نیست؟

- (۱) پایش سلامت (۲) بهبود کیفیت خدمات (۳) پیشگیری از سوء تغذیه (۴) کاهش نابرابری ها

۱۱۳- کدام آلاینده آب ناشی از زندگی مدرن می باشد؟

- (۱) نترات و نیتريت (۲) مواد رادیواکتیو (۳) سرب (۴) جیوه

۱۱۴- پی آمد استفاده از آب سخت در کدام یک از مصارف زیر می تواند جدی تر باشد؟

- (۱) آشامیدن (۲) کشاورزی (۳) دیگهای بخار (۴) پخت و پز

۱۱۵- بوی فاضلاب ناشی از چه گازی است؟

- (۱) دی اکسید کربن (۲) مونواکسید کربن (۳) گاز کربنیک (۴) هیدروژن سولفور

۱۱۶- بهره گیری از ماهی های گامبوزیا در مبارزه با مالاریا در کدام گروه قرار می گیرد؟

- (۱) روشهای مکانیکی (۲) روشهای زیست شناختی (۳) کنترل شیمیایی (۴) کنترل فیزیکی

۱۱۷- در کدام نوع خانواده چند نسل با هم زندگی می کنند؟

- (۱) مادر مرکز (۲) گسترده (۳) پدر بومی (۴) هسته ای

۱۱۸- کدام مورد جزء بحرانهای وضعیتی است؟

- (۱) طلاق (۲) بلوغ (۳) ازدواج (۴) یانسگی

۱۱۹- بهترین و بهداشتی ترین روش برای از بین بردن زباله های خانگی و بیمارستانی بترتیب می باشد.

- (۱) سوزاندن و دفن بهداشتی (۲) تلنبار کردن و بازیافت (۳) تهیه کود و سوزاندن (۴) دفن بهداشتی و سوزاندن

۱۲۰- کدام یک از خواص نشان دهنده عمر فاضلاب است؟

- (۱) رنگ (۲) PH (۳) بو (۴) دما

۱۲۱- ایدز بیشتر برای کدام گروه زیر بعنوان یک خطر تهدید کننده سلامت به حساب می آید؟

- (۱) فقرا (۲) بیکاران (۳) بیماران (۴) جوانان

۱۲۲- در انتقال کدام یک از بیماریهای زیر آب نقشی مساعد کننده را بازی می کند؟

- (۱) مالاریا (۲) کرم قلاب دار (۳) حصه (۴) تب زرد

۱۲۳- از نظر تنظیم خانواده کدامیک از موارد ذیل جزء حاملگی های پرخطر به حساب می آید؟

- (۱) حاملگی های با فاصله گذاری کمتر از ۲ سال
(۲) حاملگی زیر ۲۰ و بالای ۴۰ سال
(۳) حاملگی های چندقلویی
(۴) حاملگی زنان مناطق فقیر

۱۲۴- کدام عامل جهت دستیابی به نیازهای اجتماعی خانواده اهمیت بیشتری دارد؟

- (۱) ساختار نقشی (۲) الگوهای ارتباطی (۳) نظام ارزشی (۴) ساختار قدرتی

۱۲۵- کدام مورد از اقدامات پرستار بهداشت جامعه در مرحله II رشد و تکامل خانواده (فرزندارشدن) می باشد؟

- (۱) ایجاد همبستگی مثبت بین کودکان و والدین
(۲) کمک به خانواده در تعیین محدودیت ها
(۳) پیشگیری از حوادث
(۴) اجتماعی کردن کودک

درس: بهداشت مادران و نوزادان

۱۲۶- مهمترین عارضه زایمان زودرس کدام است؟

- (۱) افزایش احتمال عفونت (۲) کمبود ذخیره چربی (۳) سندرم دیسترس تنفسی (۴) کاهش وزن نوزاد

۱۲۷- اولین اقدام در صورت دپرسیون تنفسی نوزادانی که از مادران معتاد به مواد مخدر به دنیا می آیند کدام است؟

- (۱) تجویز نالوکسان (۲) برقراری تهویه تنفسی (۳) دادن اکسیژن صد در صد (۴) ارزیابی آپگار نوزاد

۱۲۸- در صورت فلج عصب فرنیک، اقدام مناسب کدام است؟

- (۱) خوابانیدن نوزاد به روی شکم (۲) بی حرکت نگه داشتن بدن (۳) تحریک نوزاد برای نفس کشیدن (۴) خوابانیدن نوزاد به پهلو مبتلا

۱۲۹- شایعترین علت ناباروری در مردان کدام است؟

- (۱) نارسایی اسپرم (۲) واریکوسل (۳) ارکیت اوریونی (۴) انسداد مجاری دفران

۱۳۰- به عنوان پرستار قبل از تجویز سولفات منیزیم، به کدام علامت توجه می کنید؟

- (۱) هایپرتانسیون (HTN) (۲) کاهش تعداد تنفسی (۳) افزایش ناگهانی ضربان قلب (۴) تشنج و تحریک پذیری

۱۳۱- بالا بودن میزان سدیم کلراید و متابولیسم بدن نوزادان را مستعد بروز چه عارضه هایی بولد شود؟

- (۱) اسیدوز (۲) آلکالوز (۳) افزایش CO_2 (۴) هیپرکالمی

۱۳۲- در رابطه با فشار خون نوزادان جمله صحیح را مشخص نمایید

- (۱) فشار خون arm حدود ۹-۶ mmHg کمتر از فشار Calf می باشد
- (۲) فشار خون سیستولیک Calf حدود ۹-۶ mmHg کمتر از فشار arm می باشد
- (۳) فشار خون متوسط arm و Calf حدود ۶۵ mmHg می باشد
- (۴) فشار خون سیستولیک thigh حدود ۹-۶ mmHg از فشار خون arm کمتر است

۱۳۳- کدام یک از موارد زیر نشانه تاخیر رشد شیرخوار می باشد ؟

- (۱) وزن تولد کمتر از ۳۵۰۰ گرم
- (۲) وزن ۲kg زیر صدک سوم
- (۳) منحنی رشد ثابت
- (۴) اضافه وزن کمتر از ۱۰۰ گرم در ماه در ۶-۰ ماهگی

۱۳۴- در صورت نیاز کودک هیدروسفال به تستهای تشخیصی یا عمل جراحی نکته مراقبتی صحیح را مشخص نمایید ؟

- (۱) عدم استفاده از وریدهای سر در صورت نیاز به انفوزیدن وریدی
- (۲) عدم مصرف آرامبخش هنگام انجام عمل
- (۳) منع مصرف گلوکز ۵٪ قبل از مصرف فنوباریتال
- (۴) منع مصرف گلوکز ۵٪ بعد از مصرف فنوباریتال

۱۳۵- موارد قطعی منع مصرف قرص های پیشگیری از بارداری کدام است ؟

- (۱) دیابت
- (۲) تومور خوش خیم کبد
- (۳) افسردگی
- (۴) عفونت های دستگاه ادراری

۱۳۶- برای انجام آمینوسنتز Aminiocentesis چه توصیه ای به مادر می کنید

- (۱) نوشیدن چند لیوان آب
- (۲) مصرف قرص های آرام بخش
- (۳) خالی کردن مثانه
- (۴) خوابیدن به پهلو چپ

۱۳۷- مهمترین عامل موثر بر رشد دلبستگی Attachment مادر به جنین در دوران حاملگی کدام است ؟

- (۱) درک مادر از بارداری
- (۲) سطح تحصیلات مادر
- (۳) حرکات جنین
- (۴) تعداد حاملگی قبلی

۱۳۸- آسیب پذیرترین زمان زندگی جنینی از نظر ایجاد ناهنجاری کدام است ؟

- (۱) هفته های ۱-۳
- (۲) سه ماهه دوم
- (۳) ۸ هفته اول
- (۴) سه ماهه سوم

۱۳۹- مهمترین اقدام پرستاری در مرحله دوم زایمان کنترل کدام است ؟

- (۱) انقباضات رحم
- (۲) خون ریزی واژن
- (۳) علائم حیاتی مادر
- (۴) ضربان قلب جنین

۱۴۰- در بررسی مادر پس از زایمان در صورت وجود علائم هومن Homans sign به کدام مورد مشکوک می شوید ؟

- (۱) ترمبوفلیت Thrombophlebitis
- (۲) التهاب مثانه Cystitis
- (۳) التهاب لوله ای رحمی Salpingitis
- (۴) آندومتریت Endometritis