

۱)-از کدام ابزار word برای کپی قالب بندی کاراکتر یا پاراگراف موردنظر به کاراکتر یا پاراگراف دیگر استفاده می شود؟

**Format Painter-(۲)**

**copy -(۱)**

**Replace-(۴)**

**Clip Board-(۳)**

**پاسخ گزینه ۲**

---

۲)-با فشار کدام کلیدهایی توان یک کپی از اسلایدر بعد از همان اسلاید در power point ایجاد کرد؟

**ctrl+ x-(۲)**

**ctrl+ c-(۱)**

**ctrl+ D-(۴)**

**ctrl+ v-(۳)**

**پاسخ گزینه ۴**

(۳)-کدامیک از گزینه های زیر می تواند آدرس یک سلول در اکسل باشد؟

**ba2-(۴)**

**cad-(۳)**

**b2d-(۲)**

**2c (۱)**

پاسخ گزینه ۴

(۴)-مقررات و ضوابط ارتباط بین کامپیوترها در شبکه را اصطلاحا..... می نامند

**Client-(۲)**

**Server-(۱)**

**Token-(۴)**

**Protocol-(۳)**

پاسخ گزینه ۳

(۵)-برای درج شماره تلفن و مبلغ به ریال در اکسس چه فرمتی است؟

**Text, number-(۲)**

**number, number-(۱)**

**Currency, text -(۴)**

**number, text-(۳)**

پاسخ گزینه ۴

(۶)-وجود کدامیک از موارد زیر برای راه اندازی یک کامپیوتر ضروری است؟

**۱)-کارت شبکه**

**۲)-کارت صوتی**

**۳)-کارت مودم**

پاسخ گزینه ۲

۷)- کدام روش مرتب سازی فایل هارا براساس پسوند (نوع فایل) مرتب می کند؟

Size-(۲)

Type-(۱)

Name-(۴)

Date-(۳)

پاسخ گزینه ۱

Task Bar-(۸) در ویندوز شامل کدامیک از موارد زیر است؟

(۲)- برنامه های در حال اجرا

start-(۱)

(۴)- تمام گزینه ها

Quick Launch-(۳)

پاسخ گزینه ۴

۹)- برای اینکه سلول یک جدول را در word به چند سلول فرعی تقسیم کنیم از کدام گزینه استفاده می کنیم؟

Table Auto Format-(۲)

Merge Cell-(۱)

۹-(۴)

Split Cells-(۳)

پاسخ گزینه ۳

۱۰)- پروتکل ارتباطی جهت نقل و انتقال اطلاعات در وب ..... نام دارد

url-(۲)

www -(۱)

(۴)- همه موارد

Http -(۳)

پاسخ گزینه ۳

(۱۱)-مشتق تابع  $f(x) = x^2$  در  $x = 1$  برابر است با:

۲-(۲)

۱)-مشتق پذیر نیست

۴)-صفر

۱-(۳)

پاسخ گزینه ۲ (سوال آسان)

$$f'(x) = 2x \rightarrow 2(1) = 2$$

(۱۲)-اگر  $\log x + \log 20 = 2$  باشد آنگاه  $x$  برابر است با :

۵-(۲)

-۱۸ - (۱)

$\frac{1}{10}$  - (۴)

۸۰ - (۳)

پاسخ گزینه ۲ (خیلی آسان)

$$\log x + \log 20 = 2 \rightarrow \log 20x = 100 \rightarrow x = \frac{100}{20} = 5$$

(۱۳)-مجموعه  $A$  دارای ۴۰ عضو و مجموعه  $B$  دارای ۳۵ عضو هستند چنانچه  $A \cap B$  دارای ۱۰ عضو باشد آنگاه

$A \cup B$  چند عضو دارد؟

۷۰-(۲)

۷۵-(۱)

۸۵-(۴)

۶۵-(۳)

گزینه (۳) (خیلی آسان)

$$p(A \cup B) = P(A) + P(B) - P(A \cap B) = 40 + 35 - 10 = 65$$

(۱۴)-حاصل  $\log_2 8$  کدام گزینه است؟

۳-(۲)

۴-(۱)

۱۶-(۴)

۲-(۳)

گزینه (۲) (خیلی آسان)

$$\log_2 8 = \log_2 2^3 = 3 \log_2 2 = 3$$

۱۵) دریک مسابقه اتومبیل رانی سه ماشین شرکت نموده اند احتمال برداشتن A دوبارابر احتمال برداشتن B و احتمال برداشتن B دوبارابر احتمال برداشتن C است احتمال برداشتن B چقدر است؟

$$\frac{4}{7} \text{-(۴)}$$

$$\frac{2}{7} \text{-(۳)}$$

$$\frac{2}{8} \text{-(۲)}$$

$$\frac{3}{8} \text{-(۱)}$$

گزینه ۳ (متوسط)

$$P(A) = 2P(B) \rightarrow P(B) = \frac{P(A)}{2}$$

$$P(B) = 2P(C) \rightarrow P(C) = \frac{P(A)}{4}$$

$$\sum P = 1 \rightarrow P(A) + P(B) + P(C) = 1$$

$$= 2P(B) + P(B) + \frac{P(B)}{2} = 1$$

$$P(B)(2 + 1 + \frac{1}{2}) = 1$$

$$P(B) = \frac{2}{7}$$

۱۶) اگر X و Y اعداد مثبت باشند  $\frac{X}{4} - \frac{3}{Y}$  برابر است با :

$$\frac{XY-12}{4Y} \text{-(۴)}$$

$$\frac{X-3}{4Y} \text{-(۳)}$$

$$\frac{3X-4Y}{12XY} \text{-(۲)}$$

$$\frac{3X}{4Y} \text{-(۱)}$$

گزینه ۴ (خیلی آسان)

$$\frac{xy-12}{4y}$$

۱۷) وسط اضلاع یک مربع به طول a را به هم وصل کرده ایم نسبت مساحت مربع بزرگ به مساحت مربع کوچک برابر است با:

$$2-(۴)$$

$$2a^2 \text{-(۳)}$$

$$4-(۲)$$

$$4a^2 \text{-(۱)}$$

گزینه ۴ (آسان)

با توجه به ابهام صورت سوال

روش اول

$$\text{مساحت مربع بزرگ} = a^2$$

$$\text{مساحت مربع کوچک} = \frac{a^2}{2}$$

$$\frac{\frac{a^2}{a^2}}{2} = \frac{a^2}{2} = 2$$

نسبت مساحت مربع بزرگ به مساحت کوچک

روش دوم

$$= \text{مساحت مربع بزرگ} = a^2$$

$$\left(\frac{a}{2}\right)^2 = \frac{a^2}{4} = \text{مساحت مربع کوچک}$$

$$\frac{\frac{a^2}{a^2}}{4} = \frac{1}{4}$$

۱۸) در یک جعبه ۱۲ لامپ وجود دارد که ۳ عدد آن سوخته است ۲ لامپ به تصادف انتخاب کرده ایم احتمال

آن که هردو سوخته باشند کدام است؟

$$\frac{6}{11}-(4)$$

$$\frac{5}{11}-(3)$$

$$\frac{2}{12}-(2)$$

$$\frac{9}{12}-(1)$$

گزینه ۳ (آسان)

$$p(A') = \frac{\binom{3}{0} \binom{9}{2}}{\binom{12}{2}} = \frac{36}{66} = \frac{6}{11} \rightarrow P(A) = 1 - \frac{6}{11} = \frac{5}{11}$$

۱۹) ۴ سال پیش رضا و علی جمعاً ۸ سال داشتند و هم اکنون رضا ۱۰ سال از خواهر علی که نصف علی سن دارد

بزرگ تراست در این صورت ۴ سال پیش اختلاف سن رضا و علی چند سال بوده است؟

$$4-(4)$$

$$6-(3)$$

$$8-(2)$$

$$12-(1)$$

پاسخ گزینه (۲)

۲۰- جواب نامعادله  $\frac{3x+1}{x-1} \leq 2$  برابر است با:

$$x \leq -3 \text{ یا } x < 1 \quad (2)$$

$$1 < x \leq 3 \quad (1)$$

$$-3 \leq x < -1 \quad (4)$$

$$-3 \leq x < 1 \quad (3)$$

پاسخ گزینه (۳) (نامعادله و تعیین علامت)

$$\frac{3x+1}{x-1} - 2 \leq 0 \rightarrow \frac{3x+1 - 2x + 2}{x-1} \leq 0 \rightarrow \frac{x+3}{x-1} \leq 0$$

۲۱) معنی (مشرفان) با توجه به عبارت ( مشرفان گماشت که انفاس وی می شمردند) چیست؟

۲)- دانشمندان

۱)- جاسوسان

۴)- سروران

۳)- زورمندان

پاسخ گزینه ۱

۲۲)- مفهوم کدام بیت با ایات دیگر نامتناسب است؟

دزدها بگماشتند از بهر یاس

۱)- قصه ها گفتند بی اصل و اساس

آنچه می گوییم ما آن می گنند ۲)- رودها از خود نه طغیان می گنند

قصه ها افراشتند اما به رود

۳)- روشنی ها خواستند اما ز دود

اسب ها راندند اما بی فسار

۴)- درس ها خواندند اما درس عار

پاسخ گزینه ۲

۲۳)- کدام یک از گزینه های زیر جزو آثار ناصر خسرو نیست؟

۲)- وجه دین

۱)- مصیبت نامه

۴)- زاد المسافرین

۳)- سفرنامه

پاسخ گزینه ۱

(۲۴)-به کاربردن کدام گزینه در نگارش فارسی صحیح است؟

(۲)-سفارشات

(۱)-فرمایشات

(۴)-اشارات

(۳)-پیشنهادات

پاسخ گزینه ۴

(۲۵)-کدام شاعر با سایر گزینه ها هم عصر نمی باشد؟

(۲)-جلال الدین مولوی بلخی

(۱)-فخرالدین عراقی

(۴)-عبدالرحمان جامی

(۳)-سعدی شیرازی

جامعی ۹

پاسخ گزینه ۴

(۲۶)-دریت زیر کدام آرایه وجود ندارد؟

((سربرگ گل ندارم به چه رو روم به گلشن  
که شنیده ام ز گل هاهمه بُوی بی وفایی))

(۴)-کنایه

(۳)-حس آمیزی

(۲)-مراعات نظیر

(۱)-ایهام

پاسخ گزینه ۱

(۲۷)-در عبارت (برخاطر گذشتن گرفت) ، (گرفت) به چه معناست؟

(۲)-اتخاذ کردن

(۱)-انجام یافتن

(۴)-دربرگرفتن

(۳)-شروع شدن

پاسخ گزینه ۳

(۲۸)-کدام فعل ماضی نقلی است؟

(۲)-رفته باشی

(۱)-رفته ای

(۴)-می رفتی

(۳)-رفته بودی

پاسخ گزینه ۱

(۲۹)-کدام کتاب در شرخ حال مولانا نوشته شده است؟

۱)-یکی قطره باران

۲)-فرار از مدرسه

۳)-پله پله تا ملاقات خدا

۴)-از کوچه رندان

پاسخ گزینه ۳

(۳۰)-کدام قالب شعری مسائل عرفانی اخلاقی و اجتماعی را به صورت حکایت بیان می کند؟

۱)-قطعه

۲)-غزل

۳)-قصیده

۴)-مشنوی

پاسخ گزینه ۴

(۳۱)-مفهوم عصمت چیست؟

۱)-گناه نکردن

۲)-استغفار از گناه

۳)-پرهیز از گناه

۴)-مصطفیت از گناه و اشتباه

پاسخ گزینه ۴

(۳۲)-آخرین مرحله از سیر اخروی انسان کدام مرحله است؟

۱)-بیشت و جهنم

۲)-یوم الحساب

۳)-برزخ

۴)-قیامت

پاسخ گزینه ۱

(۳۳)-قرآن کریم چه کسانی را برادران شیطان معرفی کرده است؟

۱)-گرانفروشان

۲)-منافقین

۳)-اسرافکاران

۴)-مشرکین

پاسخ گزینه ۳

(۳۴)- کتاب سنت اجماع و عقل) از منابع اصلی کدام علم دین هستند؟

۱)- احکام

۲)- تفسیر

۳)- حدیث

۴)- فقه

پاسخ گزینه ۱

(۳۵)- از دیدگاه امام علی (ع) بزرگترین سعادت و کامیابی چیست؟

۱)- خداشناسی

۲)- خودشناسی

۳)- هستی شناسی

۴)- جهان شناسی

پاسخ گزینه ۲

(۳۶)- کدام گزینه زیر نمود ظاهری ایمان وازار کان ایمان است؟

۱)- علم

۲)- خداباوری

۳)- عدالت طلبی

۴)- عمل

پاسخ گزینه ۱

(۳۷)- آرامش راستین انسان..... می باشد که ..... بدست می آید

۱)- انس با خدا و تبعیت از فرامین الهی - تعقل و خردورزی

۲)- ایمان به خدا رسول خدا و قیامت- تفکر در پیام خدا و پیامبران

(۳)- خودشناسی و کشف استعدادهای درونی - تفکر و خردورزی در خویشتن

۴)- تقواییشگی و پرهیزگاری- پیروی و تبعیت از فرامین الهی

پاسخ گزینه ۱

(۳۸)- در خصوص والدین قران در چه صورتی می فرماید ( فلا نطعمها )

۱)- مانع از انجام عمل مستحب شوند

۲)- دعوت به شرک نمایند

۳)- در امور دینی بی تفاوت باشند

۴)- جلوگیری از انجام کار خیر

پاسخ گزینه ۲

۳۹)- اداره جهان هستی همانند ایجاد و احداث آن فعل خداوند یکنایت است) این نکته به کدام توحید اشاره دارد؟

۲)- توحید در حاکمیت

۱)- توحید در ربوبیت

۴)- توحید در ذات

۳)- توحید در تشریع

پاسخ گزینه ۱

۴۰)- میل به جاودانگی و بقا اشاره به کدام برهان در اثبات معاد دارد؟

۲)- برهان عدالت

۱)- برهان نقلی

۴)- برهان معقولیت

۳)- برهان فطرت

پاسخ گزینه ۳

41)- A big piece of dark cloud covered the sun while we were swimming but after a couple of minutes the sun ,..... a gain.

1)- recovered

2)- presented

3)- exposed

4)- appeared

پاسخ گزینه ۴

۱- یک قطعه بزرگ ابر تیره در حالی که شنا می کردیم خورشید را پوشانده بود اما بعد از چند دقیقه خورشید ، دوبار ظاهر شد.

42)- The teacher got tired when the ..... kid kept asking lots of questions.

1)- curious

2)- questionable

3)- powerful

4)- doubtful

پاسخ گزینه ۱

معلم وقتی کودک كنجکاو سوالات زیادی پرسید خسته شد.

43)- What causes some people not be successful in life is that they don't find it easy to ..... Themselves the new conditions .

1)- transfer

2)- adapt

3)-involve

4)-position

پاسخ گزینه ۲

آنچه باعث می شود بعضی از افراد در زندگی موفق نباشند این است که آنها پیدا نمی کنند راهی که خودشان را با شرایط جدید طبیق دهند

44)-You had better avoid ..... very fast when the streets are too busy and crowded

1)-to drive

2)-driving

3)-drives

4)-drive

پاسخ گزینه ۲ ( سوال تکراری جزوه کلاسی مبحث افعال متواالی)

45)-As a general rule tourists don't travel to any country ..... crime rate is said to very high.

1)-that

2)-which

3)-whom

4)-whose

پاسخ گزینه ۴ . نکات تکمیلی موصول ها

46)-I have a good ..... for names, but I can't remember faces very easily

1)-memory

2)-view

3)-heart

4)-opinion

پاسخ گزینه ۱ ( سوال خیلی آسان)

47)-The doctor told the patient that daily exercise is ..... for his physical and health.

1)-attractive

2)-common

3)-essential

4)-continuous

پاسخ گزینه ۳ (سوال خیلی آسان)

48)-I've decided to apply for the ..... of sales manager advertised in the Sunday

1)-point

2)-position

3)-situation

4)-place

پاسخ گزینه ۲ (سوال چالشی)

49)-The ..... of small businesses is a good solution to the problem of /

1)-production

2)-construction

3)-invention

4)-establishment

پاسخ گزینه ۴ (سوال خیلی آسان)

50)-Human body is largely composed of water , and to remain..... It needs a continuous supply of water

1)-influential

2)-forceful

3)-healthy

4)-creative

پاسخ گزینه ۳ (سوال خیلی آسان)

۵۱)-بزرگ ترین جزیره ایران کدام است؟

۴)-ابوموسی

۳)-قشم

۲)-تنگ بزرگ

۱)-کیش

پاسخ گزینه ۳ (سوال خیلی آسان)

۵۲)-علامت اختصاری WHO مخفف کدام سازمان بین المللی است؟

۲)-سازمان بهداشت جهانی

۱)-سازمان ملل متحد

۴)-صندوق بین المللی پول

۳)-سازمان تجارت جهانی

پاسخ گزینه ۲ (سوال خیلی آسان)

۵۳)- مسافت دوی ماراتن چند کیلومتر است؟

۴۴-(۴)

۴۲-(۳)

۴۱-(۲)

۴۰-(۱)

پاسخ گزینه ۳ (سوال خیلی آسان)

۵۴)- ۱۰ ذی الحجه مصادف با کدام یک از روزهای زیراست؟

۲)- عید غدیر خم

۱)- عید قربان

۴)- روز مبارله

۳)- روز عرفه

پاسخ گزینه ۱ (سوال خیلی آسان)

۵۵)- تعداد نماینده‌گان مجلس شورای اسلامی چند نفر رئیس آن برای چند سال انتخاب می‌شود؟

۲)- ۴-۲۹۲ سال

۱)- ۲-۲۷۲ سال

۴)- ۱-۲۹۰ سال

۳)- ۱-۲۷۰ سال

پاسخ گزینه ۴ (سوال خیلی آسان)

۵۶)- اگر میوه فروشی میوه هایش را کیلویی ۱۰۰ تومان بفروشد ۲۳۰ تومان ضرمنی کند و اگر ۱۲۰ تومان بفروش می برد او چند کیلو میوه دارد؟

۲۴-(۴)

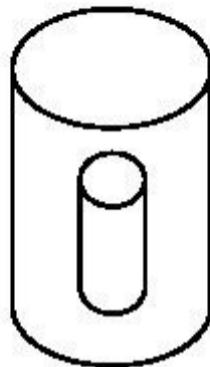
۲۵-(۳)

۳۰-(۲)

۱۶-(۱)

پاسخ گزینه ۳

(۵۷)- از یک میله فلزی میله دیگری که شعاع قاعده و ارتفاع آن نصف میله اول است مطابق شکل



تراشیده است در این صورت :

- (۱)- حجم و مساحت میله اول تغییر نکرده است
- (۲)- حجم میله کم و مساحت آن زیاد شده است
- (۳)- حجم میله اول کم شده مساحت آن بدون تغییر مانده
- (۴)- از حجم و مساحت میله اول کم شده است

پاسخ گزینه ۳

(۵۸)- عدد بعدی در مجموعه اعداد روبرو کدام است؟

- ۱  ۲
- ۲  ۴
- ۵  ۳۲
- ۷  ۹

۲۵۶-(۲) ۵۱۲-(۱)

۶۴-(۴) ۱۲۸-(۳)

پاسخ گزینه ۳

(۵۹)- اگر عددی را در ۸ ضرب کنیم ۵۰۴ واحد به آن افزوده می شود آن عدد کدام است؟

۶۳-(۴)

۸۰-(۳)

۵۶-(۲)

۷۲-(۱)

پاسخ گزینه ۱

(۶۰)- نسبت خباز به آرد مثل:

(۱)- بافته است به نخ

(۲)- نجار است به میز

(۳)- بنا است به ساختمان

(۴)- خیاط است به لباس

پاسخ گزینه ۱

## درس فنون و روش های تدریس

۶۱)- کدام شاخص از سطوح یادگیری در حیطه شناختی نمی باشد؟

ب)- فهمیدن

الف)- دانش

د)- تحلیل

ج)- مشاهده و تقلید

پاسخ صحیح گزینه ج می باشد. گزینه ح جزو سطوح حیطه روانی حرکتی می باشد. سوال جزو سوالات پک بوده است.

۶۲)- هدف کدام الگوی تدریس انتقال و پر کردن ذهن شاگردان است؟

ب)- ماشین نگر

الف)- الگوی سازمان نگر

د)- الگوی پیش سازمان دهنده

ج)- الگوی عمومی تدریس

پاسخ صحیح گزینه ب صحیح است. در این الگو که یک الگوی بسیار قدیمی است انسان به عنوان موجودی غیرفعال در نظر گرفته می شود و فعالیت آدمی در این الگو بر اثر نیروهای خارجی انجام می گیرد و هدف، انتقال و پر کردن ذهن شاگردان است.

۶۳)- اقتصادی بودن از محاسن کدام روش های تدریس می باشد؟

ب)- روش توضیحی

الف)- سخنرانی

د)- روش اکتشافی

ج)- روش حفظ و تکرار

پاسخ صحیح گزینه الف صحیح است. اقتصادی بودن از محاسن روش سخنرانی می باشد. سوال مورد نظر جزو سوالات پک بوده است.

۶۴)- چهارمین مرحله طراحی آموزش کدام است؟

ب)- تنظیم اهداف آموزشی

الف)- تحلیل موقعیت آموزشی

د)- محتوا، روش و وسائل آموزشی

ج)- تحلیل و تعیین نظام ارزشیابی

پاسخ صحیح گزینه ح تحلیل نظام ارزشیابی صحیح می باشد.

(۶۵)-امکان بررسی دقیق و همه جانبه وجود ندارد.

شاخص فوق از محدودیت های کدام یک از روش های ارزشیابی پیشرفت تحصیلی است؟

ب)-آزمون شفاهی

الف)-مشاهده

د)-هیچکدام

ج)-انجام دادن کار

پاسخ گزینه الف می باشد. امکان بررسی دقیق و همه جانبه در مشاهده وجود ندارد. مطلب در صفحه ۱۲۵ سازمان می باشد.

(۶۶)-کدامیک از موارد زیر از عوامل موثر بر یادگیری نمی باشد؟

ب)-انگیزه و هدف

الف)-آمادگی

د)-فراموشی

ج)-تجارب گذشته

گزینه د صحیح است. فراموشی جزو عوامل موثر بر یادگیری نمی باشد. این سوال جزو سوالات پک بوده است.

(۶۷)-از نظریه پردازان محرک- پاسخ که تحت تأثیر روانشناسی فیزیولوژیک قرار داشت؟

ب)-پیازه

الف)-ثراندایک

د)-پاولف

ج)-اسکینر

گزینه الف ثراندایک می باشد. ثراندایک یکی از نظریه پردازان محرک پاسخ بود که تحت تأثیر روانشناسی فیزیولوژیک قرار داشت. مطلب در صفحه ۱۲ سازمان می باشد.

(۶۸)-در رابطه با برنامه درسی موضوع محور کدام گزینه صحیح نمی باشد؟

الف)-یک برنامه ثابت برای همه کشور عملی می شود

ب)-معلمان دراجرای برنامه و انتخاب مواد درسی آزادی عمل دارند

ج)-اجرای برنامه به صورت یک نظام ثابت است

د)-هدف آموزش و پرورش انتقال محتوا از گروهی به گروه دیگر است.

گزینه ب صحیح می باشد. در این نگرش معلم آزادی عمل ندارد و اجراکننده برنامه است.

(۶۹)-آزمون هایی که با استفاده از نمونه های بزرگ آزمون شوندگان و غالباً توسط موسسه های آزمون سازی برای پیشرفت تحصیلی یا هوش دوره های تحصیلی به کار می رود..... هستند.

الف)-معلم ساخته  
ب)-آزمون های میزان شده یا استاندار شده

ج)-آزمون توانایی  
۴)-موارد الف و ج

گزینه ب آزمون میزان شده صحیح است. مطلب در صفحه ۱۲۷ سازمان می باشد. این سوال جزو سوالات پک بوده است.

(۷۰)-کدام مورد صحیح است؟

الف)-تهیه آزمون های تشریحی از آزمون عینی آسان تر است.

ب). ساخت آزمون چند گزینه ای و یافتن گزینه انحرافی آسان است.

ج)-در آزمون های تشریحی تصحیح برگه امتحانی با دقت و به طور عینی انجام می گیرد.

د)-در سوال چند گزینه ای مطلب اصلی سوال به طور کامل نوشته نمی شود.

گزینه الف صحیح می باشد. تهیه آزمون های تشریحی از آزمون های عینی آسانتر است. مطلب در صفحه ۱۳۲ سازمان می باشد. سوال دقیقاً در سوالات پک آمده است.

## درس روانشناسی پروردشی

(۷۱)-مراحل رشد ذهنی برونر به ترتیب کدام است؟

الف)-مرحله حرکتی- مرحله نمادی- مرحله تصویری

ب)-مرحله تصویری-مرحله نمادی-مرحله حرکتی

ج)-مرحله نمادی- مرحله تصویری-مرحله حرکتی

د)-مرحله حرکتی-مرحله تصویری-مرحله نمادی

گزینه د صحیح است. مراحل رشد شناختی از نظر بروونر شامل مرحله حرکتی-تصویری و نمادی می باشد. این سوال جزو سوالات پنجم بوده است.

۷۲) زوال هویت و استقلال مطلب یادگرفته شده براثر مرور زمان چه نام دارد؟

الف)- فراموشی  
ب)- شمول زوالی

ب)-شمول استیقانی د)-مشمول کننده همبستگی

گزینه ب صحیح است. شمول زوالی عبارت است از زوال هویت و استقلال مطلب یاد گرفته شده بر اثر مرور زمان. سوال مورد نظر چزو سوالات پک یوده است.

۷۳) - کدام گزینه درمورد حافظه رویدادی صحیح نیست؟

الف) - مقصود از حافظه رویدادی خاطرات ما از تجارت شخص خودمان است یعنی نوعی فیلم ذهنی از آنچه دیدیم یا شنیدیم.

ب) حافظه رویدادی مربوط به چگونگی انجام امور بیهوده ویژه فعالیت های فیزیکی یا جسمانی است.

ب)- تصاویر ذهنی در حافظه رویدادی نقش مهمی ایفا می کند.

د) - این حافظه مشتمل پر رویدادهایی است که در زندگی مارک می دهد و بیهوده زمان و مکان خاصی وابسته است.

گزینه ب صحیح نیست. حافظه روندی مربوط به چگونگی انجام امور به ویژه فعالیت‌های فیزیکی یا جسمانی است. مطلب در صفحه ۱۳۷ سازمان می‌باشد. این سوال جزو سوالات یک بوده است.

۷۴) نخستین اقدام معلم جهت ارزشیابی دانش آموزان پیش از فعالیت های آموزشی و در آغاز درس چیست؟

الف)- سنجش آغازین ب)- رفتار و رودی

ب) رفتار نهایی د) سبک یادگیری

گزینه صحیح الف: این ارزشیابی پیش از انجام فعالیت های آموزش توسط معلم به اجرا در می آید با این هدف که به اندازه گیری رفتارهای ورودی یا مهارت ها و دانش های پیش آزمون می گویند و عمدتاً همان آزمون نهایی که شامل هدف های آموزشی یادگیری درس می باشد را در بر می گیرد. مطلب در صفحه ۳۲۸ سازمان می باشد. این سوال جزو سوالات پک اول و سوم بوده است.

۷۵)- گام اول در روش آموزش حل مسئله کدام مورد می باشد؟

الف)- تعریف و معرفی مسئله  
ب)- کشف و تمرین راه حل مسئله

ج)- ارزشیابی نتایج فعالیت ها  
د)- تشخیص مسئله

گزینه د صحیح است. گام اول حل مسئله شناسایی مسئله و درک آن است. مطلب در صفحه ۲۳۲ سازمان می باشد.

۷۶)- عبارت زیر معروف ترین تعریف برای کدام گزینه است؟

(( فرایند ایجاد تغییر نسبتاً پایدار در رفتار یا توان رفتاری که حاصل تجربه است ))

الف)- آموزش  
ب)- پرورش

ج)- یادگیری  
د)- کارآموزی

جواب گزینه ج یادگیری می باشد. سوال جزو سوالات پک بوده است.

۷۷)- ضریب همبستگی +1 یا انماینده کدام رابطه است؟

الف)- کامل  
ب)- معکوس

ج)- غیر کامل  
د)- هیچ کدام

گزینه الف: ضریب همبستگی +1 بیان رابطه همبستگی کامل و مستقیم می باشد.

۷۸)- روش یادگیری اکتشافی مربوط به کدام روانشناسی می باشد؟

الف)- پیازه  
ب)- ویگوتسکی

ج)- کلبرگ  
د)- اریکسون

گزینه الف صحیح می باشد. روش یادگیری اکتشافی پیاژه برای کودکان سینم پایین از بهترین روش های یادگیری است چون امکان تجربه دست اول را برای آنها فراهم می آورد. مطلب در صفحه ۷۶ سازمان می باشد.  
سوال مورد نظر جزو سوالات پک بوده است.

۷۹)- کدام مورد از انواع اساسی یادگیری گانیه نمی باشد؟

الف)- یادگیری علامتی  
ب)- یادگیری محرک-پاسخ

ج)- یادگیری شرطی کلاسیک  
د)- تداعی کلامی

گزینه ج صحیح است. مطلب در صفحه ۲۷۲ سازمان می باشد. سوال در پک اول آمده است.

۸۰)- کدام جمله صحیح است؟

الف)- تسلط پیش شرط کفایت و مهارت است.

ب)- مهارت پیش شرط کفایات و تسلط است.

ج)- کفایت پیش شرط تسلط و مهارت است.

د)- هرسه مورد صحیح است.

۸۰- گزینه الف صحیح می باشد. تسلط پیش شرط کفایت و مهارت است. مطلب در صفحه ۲۹۴ سازمان می باشد. سوال مورد نظر جزو سوالات پک بوده است.

## درس روانشناسی رشد

۸۱)- طبق این اصل فرایندهای تحول روانی در آغاز مسیر استواری راطی نمی کنند این تحول به صورت خطی نیست و نوسان هایی دارد و یک نوع بازگشت هایی در آن صورت می گیرد

۱) اصل نافرینگی کنشی

۲) اصل نفرد یانمود یافتنگی منفرد کننده

۳) اصل درهم تبیدگی های متقابل

۴) اصل نوسان های خودنظم جو

پاسخ گزینه ۴ . این تست از صفحه ۴۷ جزوه سازمان طرح شده است

(۸۲)-به عقیده کدام روانشناس نمویافتگی موجب تغیرات ساختاری درسازمان روانی می شود؟

- (۱)-گزل      (۲)-پیاژه      (۳)-والن      (۴)-بالبی

پاسخ گزینه ۱ . این تست از صفحه ۴۶ جزوه سازمان طرح شده است

(۸۳)-کدام عامل برایمنی دلیستگی تاثیر گذار نمی باشد؟

- (۱)-کیفیت پرستاری      (۲)-ویژگی های بچه

- (۳)-فرصت برقرار رابطه نزدیک      (۴)-ویژگی های محیط

پاسخ گزینه ۴ . این تست از صفحه ۶۷ جزوه سازمان طرح شده است

(۸۴)-دومین پایگاه روانی از نظر فروید که معرف عقل و منطق می باشد کدام است؟

- (۱)-نهاد      (۲)-من      (۳)-فرامن      (۴)-هیچکدام

پاسخ گزینه ۲ . این تست از صفحه ۸۰ جزوه سازمان طرح شده است

(۸۵)-اجتناب از تنبیه (جهت گیری تنبیه و اطاعت) کدام سطح و مرحله از نظریه رشد گلبرگ می باشد؟

- (۱)-سطح اول مرحله اول      (۲)-سطح دوم مرحله اول

- (۳)-سطح سوم مرحله اول      (۴)-سطح اول مرحله دوم

پاسخ گزینه ۱ . این تست از صفحه ۱۲۹ جزوه سازمان طرح شده است

(۸۶)-کدام جمله صحیح است؟

(۱)-پختگی به تجربه هاباشکل گیری نیاز دارد اما یادگیری به رشد جسمی وابسته است

(۲)-پختگی به تجربه های اشکل گیری خاصی نیاز ندارد اما یادگیری به سازگارشدن وابسته است

(۳)-پختگی به تجربه ها یا شکل گیری خاصی نیاز ندارد اما یادگیری به رشد جسمی و پختگی وابسته است

(۴)-پختگی به یادگیری وابسته است

پاسخ گزینه ۳. این تست از صفحه ۸ جزو سازمان طرح شده است

(۸۷)-تحریک کف پای نوزاد بایک سوزن کدام بازتاب را به دنبال دارد؟

(۲)-مکیدن

(۱)-پس کشیدن

(۴)-مورو

(۳)-باینگی

پاسخ گزینه ۱. این تست از صفحه ۲۶ جزو سازمان طرح شده است

(۸۸)-کدام گزینه صحیح است؟

(۱)-بلوغ زودرس در دختران جنبه مثبت و در پسران جنبه منفی دارد

(۲)-بلوغ زودرس در دختران و پسران جنبه مثبت دارد

(۳)-بلوغ زودرس در دختران جنبه منفی و در پسران جنبه مثبت دارد

(۴)-بلوغ زودرس در دختران و پسران جنبه منفی دارد

پاسخ گزینه ۳ این تست از صفحه ۴۲ جزو سازمان طرح شده است

(۸۹)-یادگیری مشاهده ای مربوط به کدام روانشناس می باشد؟

(۲)-بندورا

(۱)-فروید

(۴)-آریکسون

(۳)-اسکینر

پاسخ گزینه ۲. این تست از صفحه ۱۴۷ جزو سازمان طرح شده است

(۹۰)-طبقه بندی بازی های سه گروه منظم نامنظم و مهارتی مربوط به چه کسی است؟

(۲)-اشترن

(۱)-کرا

(۴)-پوز

(۳)-کارل گروس

پاسخ گزینه ۴ این تست از صفحه ۱۶۹ جزو سازمان طرح شده است

## درس فلسفه تعلیم و تربیت

۹۱)- اولین کارکرداز پنج کارکرد تعلیم و تربیت اولیچ کدام است؟

الف)- توجه به موسسات تربیتی دیگر

ب)- کفایت در یادگیری

ج)- عادت دادن افراد به استفاده کامل از منابع انسانی

د)- ارتباط دادن مدرسه به زندگی عادی و محیط خارج از مدرسه

۹۱)- گزینه ب کفایت در یادگیری صحیح است. این سوال جزو سوالات پک بوده است.

۹۲)- چه کسی نخستین گام تربیت را تربیت منفی می داند؟

الف)- دور کیم

ج)- دیویی

۹۲)- گزینه ب روسو صحیح است. مطلب در صفحه ۱۳۱ سازمان می باشد. این سوال جزو سوالات پک بوده است.

۹۳)- از نظر فرانسیس ییکن مانع های کج اندیشی بت می باشند موانعی که از دلیستگی های شخصی خواب که هر کس دنیای ویژه ای دارد کدام نوع از بیت های زیراست؟

الف)- بت بازار

ج)- بت غار

۹۳)- گزینه ج بت غار صحیح است. مطلب در صفحه ۱۳۵ سازمان می باشد. این سوال جزو سوالات پک بوده است.

۹۴)- چه کسی معتقد است که یکی از بزرگ ترین عیوب های اخلاقی سنتی کم شمردن هوش است؟

الف)- راسل

ب)- روسو

ج)-کارل یاسپرس د)-آگوست کنت

۹۴-گزینه الف راسل صحیح است. مطلب در صفحه ۱۴۵ سازمان می باشد. این سوال جزو سوالات پک بوده است.

۹۵-کدام جمله صحیح نیست؟

الف)-هدف های تربیتی باید قابل اجراباشد

ب)-هدف های تربیتی باید جامع باشد

ج)-هدف های تربیتی باید ثابت باشد

د)-هدف های تربیتی باید موید یکدیگر باشد.

۹۶-گزینه ۳ صحیح نیست. در صفحه ۱۶۴ سازمان توضیح داده شده است. این سوال جزو سوالات پک بوده است.

۹۶-چه کسی تربیت را نتقال میراث فرهنگی از نسلی به نسل دیگر می داند؟

الف)-امیل دور کیم ب)-افلاطون

ج)-جان دیویی د)-کاتر

۹۶-گزینه الف دور کیم صحیح می باشد. مطلب در صفحه ۷ سازمان می باشد. این سوال جزو سوالات پک بوده است.

۹۷-(( ذهن انسان هنگام تولد مانند لوح سفید می ماند)) نظر چه کسی است؟

الف)-افلاطون ب)-جان لاک

ج)-جان دیویی د)-روسو

۹۷-گزینه ب) جان لاک صحیح می باشد. مطلب در صفحه ۱۵ سازمان می باشد. این سوال جزو سوالات پک بوده است.

۹۸)- کدام گروه براین عقیده اند که زندگی تنها زمانی معنادارد که کاملاً و تماماً تجربه شود، و زندگی چیزی نیست که مورد توجه قرار گیرد، بلکه یک هستی است؟

الف)- قانون خواهان      ب)- تحلیل گرایان

ج)- وجودگرایان      د)- هیچکدام

۹۸)- گزینه ج وجود گرایان صحیح است. مطلب در صفحه ۳۰ سازمان بیان شده است.

۹۹)- این نظرمربوط به کدام دیدگاه است؟

(( تربیت عبارت است از نفوذانسان بالغ روی انسانی درحال رشد و هدف آن تحقق ذات تربیت شده است ))

الف)- ایده آلیسم      ب)- طبیعت گرایی

ج)- رئالیسم      د)- واقع گرایی

۹۹)- گزینه الف ایده آلیسم صحیح می باشد. مطلب در صفحه ۵۷ سازمان می باشد. این سوال جزو سوالات پک بوده است.

۱۰۰)- فلسفه وظیفه ای جز توضیع آنچه می دانیم ندارد و این توضیع بدون استفاده از زبان یا کلام غیر ممکن است، مربوط به کدام فیلسوف است؟

الف)- ژرژنیوسام      ب)- وینگشتاین

ج)- جان لاک      د)- افلاطون

۱۰۰)- گزینه ب صحیح است. وینگشتاین می باشد. مطلب در صفحه ۳۰ سازمان بیان شده است. این سوال جزو سوالات پک بوده است.

## درس سنجش و اندازه‌گیری در تعلیم و تربیت

۱۰۱)- آزمون های صحیح - غلط ساده ترین صورت کدام نوع از آزمون های زیر است؟

۱)-آزمون های کوتاه پاسخ

۲)-آزمون های عینی

۳)-آزمون های چند گزینه ای

۴)-آزمون های تشریحی

پاسخ گزینه ۲. این تست از صفحه ۵۹ جزوه سازمان طرح شده است

۱۰۲)-کدام یک از جملات زیر صحیح نیست؟

۱)-روش ثبت نمونه گیری زمان برای ثبت رفتارهایی که با فراآوانی متوسط رخ می دهد مفید است

۲)-روش ثبت فاصله ای برای سنجش بودن بود رفتار مناسب است

۳)-روش ثبت دوره نهفته‌گی تعیین می کند که چه مقدار زمان طول می کشد تا شخص رفتاری را آغاز کند

۴)-معمولاروش های فاصله ای و نمونه گیری زمان باهم استفاده نمی شود

پاسخ گزینه ۴. این تست از صفحه ۷۹ جزوه سازمان طرح شده است

۱۰۳)-شاخص پراکندگی که از طریق محاسبه انحراف نمره ها از میانگین محاسبه شود کدام است؟

۱)-انحراف استاندارد

۲)-میانگین

۳)-میانه

۴)-واریانس

پاسخ گزینه ۴. این تست از صفحه ۱۰۵ جزوه سازمان طرح شده است

۱۰۴)-میانگین و انحراف استاندارد نمرات A به ترتیب کدام است؟

۱)-میانگین ۱۰۰ و انحراف استاندارد ۵۰۰

۲)-میانگین ۱۰۰ و انحراف استاندارد ۱۶

۳)-میانگین ۱۰۰ و انحراف استاندارد ۱

۴)-میانگین ۱۰۰ و انحراف استاندارد ۵۰

پاسخ گزینه ۴. این تست از صفحه ۱۲۷ جزوه سازمان طرح شده است

۱۰۵)- کدام یک از موارد زیر از عوامل بیرونی روایی آزمون نمی باشد؟

(۱)- دستورالعمل آزمون

(۲)- اجرای نامناسب آزمون

(۳)- ترکیب آزمون شوندگان  
ویژگی های روانی آزمون شوندگان

پاسخ گزینه ۱ . این تست از صفحه ۱۴۳ جزو سازمان طرح شده است

۱۰۶)- کدام یک از جملات زیر صحیح است؟

(۱)- اندازه گیری نسبت به آزمودن و سنجش مفهوم گسترده تری دارد

(۲)- سنجش نسبت به آزمودن و اندازه گیری مفهوم گسترده تری دارد

(۳)- آزمودن نسبت به سنجش و اندازه گیری مفهوم گسترده تری دارد

(۴)- هیچکدام

پاسخ گزینه ۲ . این تست از صفحه ۷ جزو سازمان طرح شده است

۱۰۷)- در این مقیاس رتبه اشخاص با توجه به یک صفت معلوم است در این مقیاس صفر مطلق وجود دارد

(۱)- مقیاس ترتیبی (رتبه ای)

(۲)- مقیاس اسمی

(۳)- مقیاس نسبی (نسبتی)

پاسخ گزینه ۳ . این تست از صفحه ۱۴ جزو سازمان طرح شده است

۱۰۸)- ویژگی زیرمربوط به کدام آزمون هاست؟

(هنگام اجرای آن ها ز آزمون شونده خواسته می شود حداکثر سعی خود را بکار بندد)

(۱)- آزمون های عاطفی

(۲)- آزمون های فرافکنی

(۳)- آزمون های توانایی

پاسخ گزینه ۳ . این تست از صفحه ۱۹ جزو سازمان طرح شده است

۱۰۹)-هدف از این نوع ارزشیابی تعیین مقدار یادگیری دانش آموزان و دانشجویان در طول یک دوره آموزش به منظور یامقايسه برنامخ های مختلف با يكديگر در انتهاي دوره آموزشي است:

(۱)-ارزشیابی تکويني

(۲)-ارزشیابی آغازين

پاسخ گزينه ۴ . اين تست از صفحه ۳۸ جزوه سازمان طرح شده است

۱۱۰)-هدف هايي که تغييرات حاصل در علاقه ها نگرش ها و سازگاري را نشان می دهد در کدام حيظه می باشد؟

(۱)-حيظه عاطفي

(۲)-حيظه روانی حرکتی

(۳)-حيظه شناختي

پاسخ گزينه ۱ . اين تست از صفحه ۴۹ جزوه سازمان طرح شده است