







نام: نام خانوادگی:

901-1/19



«اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح میشود.» امام خمینی (ره)

وزارت علوم. تحقیقات و فنّاوری سازمان سنجش أموزش كشور

## **آزمون ورودی دورههای کارشناسیارشد ناپیوستهٔ داخل ـ سال ۱۳۹۵**

## فرش \_ کد ۱۳۶۳

#### عنوان مواد امتحاني، تعداد و شمارهٔ سؤالات

تا شماره	از شماره	تعداد سؤال	مواد امتحانی	ردیف ۱	
۳.	1	۳٠	زبان عمومی و تخصصی(انگلیسی)		
۵٠	۳۱	۲٠	تاریخ فرش ایران و جهان		
۸٠	۵١	۳-	تولید فرش		
11-	A١	۳-	شناخت فرش	۴	

این آزمون نمرهٔ منفی دارد. استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

حق چاپ. تکثیر و انتشار سؤالات به هر روش ( الکترونیکی و ...) پس از برگزاری آزمون، برای تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می باشد و با متخلفین برابر مقررات رفتار می شود

PART A: Vocabulary

المال مناوو

## زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی):

1-	This evening's nattendance is		hich important issues	would be discussed; you
			3) relevant	4) explicit
2-	After a long	between the form		over the custody of the child
			<ol><li>squabble</li></ol>	
3-	would have to be burning.	by other m	eans before another	the animals, these residue crop can be grown-often by
			<ol><li>resorted to</li></ol>	
4-			and regulations at the	hostel, young Vivian though
		dark of the night.	2.1	V.
	1) scold		3) bear	
5-	Why do some anii and giraffes, stan	d?	1	reas others, such as elephant
	<ol> <li>require</li> </ol>	2) snore	3) set up	4) lie down
<b>5-</b>		ries in a row, the Aus ally at the ha	tralian cricket team w	as looking quite unassailable
	1) dispersed	2) vanquished	3) confronted	4) disregarded
7-	The salesboy trie	d to persuade the old	d man to buy goods fi	rom him, but had to give up
	when the old man	told him th	at he would not buy ar	nything from him.
	1) arbitrarily	<ol><li>haphazardly</li></ol>	3) unequivocally	4) necessarily
3-	But he had become	me to the ru	ash and whirr of miss	siles, and now paid no heed
	whatever to them			
	1) inured		3) constrained	
)-		y associated with r cisions during his car		nevertheless, he showed no
	1) uniqueness	2) dexterity	3) gratitude	4) prejudice
10-	I don't have any		behavior at la	st night's party, though I'n
			3) distinct	4) bizarre

PART B: Cloze Passage

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

Where do such creative sparks come from? How can we conjure them whenever we want? And why can that be (11) ------ anyway? A complete understanding isn't here yet, (12) ----- neuroscientists are already on the trail of (13) -----. They also have some good news for each of us (14) ----- to ignite those inventive fires. As it turns out, (15) ------ our own muse may be easier than we think, especially if we learn to make a habit of it.

المادة على المادة ا

- 11- 1) infernally difficult so to do
  3) difficult infernally to do so
  4) to do so infernally difficult
  12- 1) in spite of
  2) however
  3) nonetheless
  4) but
- 3- 1) where and how does creativity arise 2) creativity how and where it arises
  - 3) where and how creativity arises 4) creativity does arise where and how
- 14- 1) who has ever struggled 2) struggled ever
- 3) have ever struggled 4) ever to struggle 15- 1) we tap 2) when we tap 3) and taps 4) tapping

## PART C: Reading Comprehension

<u>Directions</u>: Read the following passage and answer the questions by choosing the best choice (1), (2), (3), or (4). Then mark the correct choice on your answer sheet.

#### PASSAGE 1:

صفحه ۳

The wool fiber has a unique structure and set of properties that make it an excellent pile fiber in floor coverings. Wool consists of a protein, keratin, which is composed of long-chain molecules. There are many cross-linkages (especially the disulphide bonds) between the long, coiled chains, and this structure is largely responsible for the outstanding elastic and flexural properties of wool. In common with other mammalian fibers, its exterior surface consists of overlapping scales, called the cuticle, which control the frictional properties of the fibers as well as inhibiting the attraction of soil particles and the penetration of liquid water. The matt surface and opaque nature of wool means that the visual effect of flattening of a wool carpet is less obvious than with many other types of pile fibers.

Water vapor moves readily into and out of the fiber, depending on the ambient humidity and temperature. This gives wool carpets the ability to exert a degree of 'climate control' in the indoor environment, especially in <u>buffering</u> the effects of fluctuating humidity levels. In addition, the presence of water vapor within the fiber contributes to low static charge accumulation and the flexibility and elasticity of the fiber. Under normal atmospheric conditions, static electricity is not a problem with wool carpets.

## 16- What does the passage mainly discuss?

- 1) The properties of wool
- 2) Features of carpets made of wool
- 3) The unique structure of the wool fiber
- 4) Reasons why wool is omnipresent in all carpets

#### 17- The word "its" in paragraph 1 refers to ------

- 1) fiber 2) structure
- 3) wool 4) property

ارمان و المسلم و الم

#### 18- Which statement is TRUE, according to paragraph 1?

- 1) The word "cuticle" is also used to refer to wool obtained from mammals.
- 2) Wool has a structure that is structurally vulnerable to soil particles.
- Wool does not allow the penetration of liquid water because of its exterior overlapping scales.
- 4) The visual effect of flattening of a wool carpet is more noticeable compared with that of many other types of pile fibers.

#### 19- The word "buffering" in paragraph 2 is closest in meaning to ------.

1) regulating

صفحه ۴

2) engendering

3) stabilizing

4) softening

## 20- Which of the following can be inferred from paragraph 2?

- Static electricity which is created under some atmospheric conditions is not able to change the structure of wool in wool carpets.
- The surrounding humidity and temperature affects the movement of water vapor into and out of wool.
- 3) Atmospheric conditions greatly affect the elasticity of wool carpets.
- 4) Wool carpets degenerate fast under certain atmospheric conditions.

### PASSAGE 2:

Towards the end of the 19th century, the demand for handmade carpets increased in the West and more and more countries began producing them for domestic use or for export. The increased production led to diverse quality levels both in motifs and designs and in the raw materials mix and the color of the materials used. The development of the industry also resulted in some carpets being manufactured by machines (for example, Wilton and Axminster tufted carpets). The quality of these mass-produced carpets is not comparable to that of handmade carpets. Today, machine-spun yarns are used in the production of some handmade carpets but, despite this, the traditional handicraft techniques are still used and are very much appreciated by customers. Hand-knotted carpets are mostly made in the home, where the women often do this for an extra income while running the household. This is the main reason why handmade carpets are still considered special, considering the work put into them. Such carpets today are still seen as well worth their price in relation to their quality.

The material used in a carpet determines the final quality of the carpet and how it performs with age. The most commonly used material is sheep wool, although other materials may also be used. Wool is used for the pile, warp and weft in most carpet-producing countries. Cotton is often used in the warp and the threads for the weft. Goat hair is not used for the pile nowadays; it is mostly used in the warp, weft and for the sides in, for example, Beluch carpets. Silk is used in the warp, weft and the pile in more exclusive carpets.

## 21- It can be inferred from that paragraph 1 that ------

- 1) carpets made by machine do not have as many customers as those made by hand
- there are some carpet-producing countries that did not use to do so before the 19<sup>th</sup> century
- 3) Wilton and Axminster tufted carpets were the first machine-made carpets in the West
- the carpets woven by women are higher in quality than the carpets woven by their male counterparts

### 22- The word "that" in paragraph 1 refers to ------

1) quality

صفحه ۵

2) carpet

3) machine

4) industry

## 23- All of the following rhetorical devices are used to develop the topic in paragraph 1 EXCEPT ------

1) exemplification

2) cause and effect

3) function description

4) analogy

## 24 - According to the passage, the durability of hand-made carpets is determined by

- 1) how well they actually are taken care of
- 2) the techniques used to produce them
- 3) the materials used in their making
- 4) the time taken to make them

#### 25- Which of the following best describes the tone of the passage?

1) Skeptical

2) Critical

3) Impartial

4) Incredulous

## PASSAGE 3:

The town of Bijar lies around 80 km northeast of Sanadij. Together, these two towns and their surrounding areas have been major centers of rug production since the eighteenth century. Carpets woven in Bijar and the surrounding villages show more varied designs than Senneh rugs, which has led to the distinction between "city" and "village" Bijar rugs. The Bijar rug is distinguished by its highly packed pile, which is produced by a special technique known as "wet weaving", with the help of a special tool. Warps, weft and pile are constantly kept wet during the weaving process. When the finished carpet is allowed to dry, the wool expands, and the fabric becomes more compact. The fabric is further compacted by vigorous hammering on nail-like metal devices which are inserted between the warps during the weaving. Alternate warps are moderately to deeply depressed. The fabric is further compacted by using wefts of different thickness. Usually one of three wefts is considerably thicker than the others. The knots are symmetrical, at a density of 60 to over 200 per square inch (930–2100/dm2), rarely even over 400 (6200/dm2).

The colors of Bijar rugs are exquisite, with light and dark blues, and saturated to light, pale madder red. The designs are traditionally Persian, with predominant Herati, but also Mina Khani, Harshang, and simple medallion forms. Frequently the design is more rectilinear, but Bijar rugs are more easily identified by their peculiar, stiff and heavy weaving than by any design. Bijar rugs cannot be folded without risking to damage the foundation. A specific feature is also the lack of outlining, particularly of the smaller patterns. Full-size "sampler" carpets showing only examples of field and border designs rather than a fully developed carpet design are called "vagireh" by rug



traders, and are frequently seen in the Bijar area. New Bijar carpets are still exported from the area, mostly with less elaborate Herati designs and dyed with good synthetic dyes

#### 26- What does paragraph 1 mainly discuss?

- 1) How Bijar rugs are woven
- 2) Design variations of Bijar rugs
- 3) Why Bijar rugs are superior to Senneh ones
- 4) Areas in Iran where Bijar rugs are manufactured

#### 27- Paragraph 1 provides sufficient information to answer which of the following questions?

- 1) What does the tool with the help of which Bijar rugs are produced via wet weaving look like?
- 2) Why does the density of Bijar rugs rarely go beyond 400 knots per square?
- 3) Why do Bijar rugs show more varied designs than Senneh ones?
- 4) What happens to the finished rug when it is allowed to dry?
- 28- Which of the following best describes the author's attitude toward the colors of Bijar rugs?
  - 1) Indifferent

2) Polemical

3) Favorable

- 4) Amusing
- 29- Which of the following is NOT true about Bijar rugs?
  - 1) The designs of Bijar rugs are traditional Persian.
  - 2) A main feature of Bijar rugs is their peculiar, stiff and heavy weaving.
  - 3) Bijar rugs come in light and dark blues, and saturated to light, pale madder red.
  - Bijar rugs are prone to damage if they are folded because of their lack of outlining.

#### 30- Which of following designs is more frequently seen in Bijar rugs?

1) Mina

2) Herati

3) Harshang

4) Khani

#### تاریخ فرش ایران و جهان:

۳۴ قالی آرامگاه شیخ صفی، توسط کدام تولیدکننده دورهٔ قاجاری از ایران خارج شد؟

۱) برادران دووین ۲) شرکت زیگلر ۳) برادران کاستلی ۴) تولیدکنندگان فرش شرقی



-٣۵	ازنظر کریستی، کدام پادشاه عصر صفوی به دست	<b>عود فرشهایی را طراحی کرده است؟</b>
	۱) شاه حسین	۲) شاه اسماعیل
	۳) شاه عباس اول	۴) شاہ تھماسب اول
-48	طرح و نقشه قالی کدام شهر در زمان پهلوی اول ب	قزوین منتقل شد؟
	۱) اصفهان	۲) تبریز
	۳) کاشان	۴) همدان
-37	پشتیهای ترکمن به چه نام شهرت دارند؟	
	۱) قارچین	۲) چرلیک
	٣) آيتليق	۴) آسماليق
-47	براساس نوشتههای «گزنفون»، کارگاههای قالیباف	دورهٔ هخامنشی در کدام شهر بوده است؟
	۱) پاسارگاد	۲) سارد
	۳) شوش	۴) هگمتانه
-39	کدام مکان، از حوزههای قدیمی بافندگی قالی در	راسان است؟
	۱) آنجلاس	۲) بافت
	۳) درخش	۴) ویست
-4.	نقش ماهی درهم، در فرش ایران ریشه در کدام آن	ن اسطورهای دارد؟
	۱) مهری	۲) مانوی
	۳) مزدایی	۴) زروانی
-41	طرحهای قالی معروف به «قاراقویونلو» و «قارایازل	»، در کدام منطقه قفقاز بافته میشوند؟
	۱) باکو	۲) بورچالو
	٣) شوشا	۴) گنجه
-47	مهمترین منطقه بافت فرش با طرح هولباین درشد	گل در آناتولی کدام است؟
	۱) اوشاک	۲) برگاما
	۳) قونیه	۴) هرکه
-44	فرشهایی با طرح معروف به «سوراخ کلیدی»، با	ار کدام نقاش اروپایی شناخته میشوند؟
	۱) بلینی	۲) لوتو
	٣) مىيلىچ	۴) هولباین
-44	اولین کشور اروپایی که به تولید فرش دستبافت گ	ەدار پرداخت، كدام است؟
	۱) فرانسه	۲) بلژیک
	٣) اسپانيا	۴) انگلستان
-40	قالیهای مزارلیک، بافت کدام منطقه فرشبافی ج	ان است؟
	١) قفقاز	۲) ترکمنستان
	۳) ترکستان شرقی	۴) آناتولی
-49	کدام توصیف در مورد قالیهای مشهور به طرح س	، درست است؟
	۱) زمینه سفید فاطمیون	۲) درباری مملوک با طرح شبکهای
	۳) درباری صفوی با طرح شکارگاهی	۴) درباری عثمانی با برگهای دُم چلچلهای

۴۸ کدام هنرمند اروپائی، در طراحی کاغذ دیواری و قالی از منشا طرح و نقش قالیهای ایرانی بهره گرفته است؟

صفحه ۸

۱) برادران آدام ۲) توماس مور

۳) ژوزف مک مولان ۴) ویلیام موریس

۴۹ نقش غالب قالیهای ظهیر شاهی افغان، کدام است؟

۱) ترنج حوضی مرکزی

۲) تکرار طرح گلدان

۳) شش ضلعیهای متصل

۴) طرح هندسی درخت بیدمجنون

-۵− قاليهاي معروف به لُري پامبک (Iori Pambak) و يا لِمبلي (Lembli)، جزو كدام قاليها هستند؟

۱) ترکمن، دارای گره متقارن و متراکم بافت هستند.

۲) قزاق، دارای گره متقارن و بافت کم تراکم هستند.

۳) ارمنستان، دارای گره نامتقارن و بافت متراکم هستند.

۴) ترکیه، دارای گره نامتقارن و بافت کم تراکم هستند.

## توليد فرش:

۵۱ کدام حشره به قسمتهای پنبهای قالی صدمه میزند؟

۱) موریانه ۲) سوسک قالی

۳) پروانه بید (۴

۵۲ کدام ویژگی در الیاف پنبه رسیده و نارس، یکسان است؟

۱) جذب رطویت ۲ (۲

۳) دیوارههای ثانویه ۴) ساختار سلولزی

۵۳ در نسخه رنگرزی زیر، مقدار نمک مورد نیاز چند گرم است؟

«L: R ۴۰ کالا، ۲ $\frac{g}{lit}$ ۱ نمک، ۲۲ کالا، \*

1,8 (1

0/4 (1

0/18 (4

4 (4

۵۴ کدام پیوند، در فر آیند تثبیت الیاف پشم تغییر دائمی می کند؟

۱) دیسولفیدی ۲) واندروالس

۳) هیدروژنی ۴) یونی

۲) ابریشم خام

۴) ينبه

٢) آمينو

۴) نیتروزو

۲) زنجیره

۴) دو گره

۲) همدان

۴) اصفهان

۵۹ جذب رطوبت كدام الياف، در شرايط استاندارد بيشتر است؟

کدام شیوه، رایج ترین و مستحکم ترین نوع سربندی است؟

در کدام حوزه، سبک شهری و روستایی بافت متداول است؟

در كدام مناطق، بافت قالىهاى ابريشمى متداول است؟

١) يشم

١) أزو

۳) نیترو

١) قم

۳) فارس

۱) گرەنخودى

۳) دندان موشی

١) قم، زنجان، قزوين ٢) قم، زنجان، تبريز ٣) قم، مراغه، زنجان ۴) قم، مراغه، فراهان

٣) ابريشم صمغ گيري شده ۶۰ کدام مورد، آکسوکروم (رنگ بار) است؟

صفحه ۹

صفحه ۱۰

۶۴- نوع گره و شیوه بافت قالیهای بلوچی به ترتیب چگونه است؟ ۱) گره متقارن از راست ـ دو پود ۲) گره متقارن از چپ ـ تک بود ٣) گره نامتقارن از راست ـ دو يود ۴) گره نامتقارن از چپ ـ تک بود ۳۵ شیرازهای که از میان هم می گذرد و با دو رنگ بافته شده است، چه نام دارد؟ ۲) متخاصم ١) متقاطع ۴) حصیری ۳) متوازی ۶۶ قالیهای نیملول، بیشتر در کدام مناطق بافته میشوند؟ ۱) عشایری ۲) شهری ۳) روستایی ۴) روستایی و عشایری ۶۷ کدامیک از ویژگیهای زیلوبافی نسبت به گلیم، پیشرفته تر است؟ ۱) تهیه محصول دورو با نقشههای جداگانه ۲) طرحاندازی به واسطه بودگذاریهای رنگین ۳) بهرهگیری از تعداد چله کمتر در عرض بیشتر ۴) تنوع رنگی گسترده با استفاده از تارهای متداخل ۶۸ معمولاً قالیبافی در مناطق روستایی همدان، به چه شیوههایی انجام میشوند؟ ۱) تخت، دو پود، نامتقارن ۲) تخت، تک یود، متقارن ٣) لول، دو يود، نامتقارن ۴) لول، دو يود، متقارن ۶۹ در بازبافی قسمتهای آسیب دیده فرش، برای پوشاندن شکاف حاصل بین بافت قدیم و جدید، استفاده از کدام گره در حد فاصل بین دو بافت پیشنهاد میشود؟ UO ۲) معکوس ۳) متقارن ۴) دوسر آزاد ٧٠ در کدام شیوه ی بافت، همزمان از دو یود (کلفت و نازک) استفاده می شود؟ ۱) تخت یود شل

۲) تخت یود سفت

٣) لول بافت ۴) نیم لول ٧١ - كدام اسيد، باعث افزايش ثبات شستشوئي كالاي رنگرزي شده با مواد رنگزاي طبيعي ميشود؟

۱) سولفوریک ۲) تانیک

۳) اگزالیک ۴

۷۲ در رنگرزی پشم با رنگزاهای دندانهای (کرومی) به روش دندانه کروم احیاء شده، از کدام اسید استفاده
 می شوند؟

۱) اگزالیک

۲) استیک

۳) سولفوریک

۴) لاکتیک

٧٣- چله چهارلا، از ویژگیهای تراکم بافندگی کدام منطقه است؟

۱) اصفهان ۲) تبريز

٣) قم (۴

۷۴ کدام مورد، پایه ساختاری ماده رنگزای موجود در اسپرک است؟

۱) آنتراکینون

۲) کارتونوئید

٣) فلاون

۴) نفتوکینون

۷۵ قدرت مهاجرت یونی کدام یک از رنگزاها، در محلول (حمام رنگرزی) بیشتر است؟

۱) اسیدی لولینگ

۲) اسیدی میلینگ

۳) اسیدی سویرمیلینگ

۴) مثال کمیلکس اسیدی

۷۶ مهم ترین محدودیت برای استفاده از دندانه های گیاهی در رنگرزی پشم با رنگزاهای طبیعی کدام گزینه است؟

۱) تیره کردن فام رنگی

۲) روشن کردن فام رنگی

۳) پایداری کمتر در مقابل نور

۴) پایداری کمتر در مقابل شستشو و سایش

است؟

۱) قرمزی دو نمونه یکسان است.

۲) نمونه اول از نمونه دوم تیرهتر است.

٣) نمونه اول از نمونه دوم روشن تر است.

۴) نمونه اول، آبی تر از نمونه دوم است.



## ۷۸ استفاده بیش از حد زاج سفید جهت دندانه دار کردن کالای پشمی، چه مشکلاتی ایجاد میکند؟

- ۱) عدمیکنواختی در رنگ
  - ۲) هدر رفتن رنگ
  - ٣) قرمز شدن پشم
- ۴) كاهش استحكام كالا

## ٧٩ نقش سولفات آمونیوم در رنگرزی کلاف پشمی با مواد رنگزای اسیدی سوپرمیلینگ، کدام مورد است؟

- ۱) افزایش جذب رنگ
- ۲) ایجاد کمپلکس فلزی
  - ٣) بهبود خواص ثباتی
- ۴) کاهش سرعت رنگرزی

## ۸۰ علت L.R پایین رنگرزی نخ پنبهای با مواد رنگزای راکتیو، کدام است؟

- ۱) افزایش ثبات رنگ
- ۲) افزایش یکنواختی
- ٣) کاهش هيدروليز رنگ
  - ۴) كاهش مصرف آب

## شناخت فرش:

۸۱ کدام مورد، در حوزه فرشبافی زنجان قرار میگیرد؟

۲) حسین آباد

۱) برچلو

۴) گراوان

٣) قلتق

## AY با تکرار نقش مقابل، چه نوع طرحی شکل می گیرد؟

- ۱) گلدانی
- ۲) قاب قابی
- ٣) ظل السلطان
- ۴) گل و مرغی



۸۳ حاشیه شبه کوفی عموماً در کدامیک از مناطق فرشبافی شمال غرب کشور بافته میشود؟

۲) سراب

۱) گراوان

۴) اردبیل

۳) بخشایش



## ۸۴ نقش «هیبت لو»، مربوط به فرش کدام منطقه است؟

۱) گُنبد ۲) فارس

۳) زابل ۴) اردبیل

۸۵ طرح و رنگ قالی کدام شهر، به قالی جوشقان شباهت دارد؟

۱) اصفهان ۲) کاشان

۳) میمه (۳

## ۸۶ طرح سردار جنگی، از طرحهای فرش کدام منطقه فرشبافی ایران است؟

۱) تبریز

۲) چهارمحال و بختیاری

۳) فارس

۴) یزد

## ۸۷ نگارهٔ مرغی/ قوچکی، نماد چیست؟

۱) باران و بارانخواهی

۲) باروری و حاصلخیزی

۳) زندگی جاویدان

۴) قدرت بی پایان طبیعت

## ۸۸ نقش ترنج در تصویر روبهرو، مربوط به فرش کدام حوزه فرشبافی ایران است؟

١) افشار

۲) شاهسون

٣) قشقايي

35 (4



## ۸۹ اسامی طرحهای معروف قالی هریس کداماند؟

۱) خشتی و تاجری

۲) تاجری و صمدخانی

۳) ماهی و صمدخانی

۴) اسلیمی شاخه شکسته و ماهی

## ۹۰ کدام یک از طرحهای منطقه سنندج، مشابه نقشه موسی خانی در بافتههای افشاری کرمان است؟

۱) بُته مادر بچه

۲) جقه هشت پر

۳) گل پتویی

۴) گل میرزاعلی





## ٩١ تصوير مقابل، قسمتى از نقشه قالى كجاست؟

- ۱) هریس
- ٢) مزلقان
- ۳) سنندج
- ۴) تویسرکان

### ۹۲ نقشونگارهای عصر بهارستان فرش کرمان، شامل چه عناصری است؟

- ۱) نقشونگار درخت به همراه گل و بلبل
  - ۲) نقشونگارهای بتهای و ترمهای
- ۳) نقشونگار و دسته گلهای مجزا از هم
- ۴) نقشونگارهای اسلیمی و ختایی دورهٔ صفویه

## ۹۳ در کدام یک از مناطق قالی بافی ایران، بافت نقوش گل فرنگ متداول تر است؟

- ١) نائين، اصفهان، گلپايگان
- ۲) مشهد، کاشمر، بیرجند
- ۳) شهرکرد، تبریز، کاشان
- ۴) شهر کرد، سنندج، بیجار

## ۹۴- كدام عبارت، دربارة نقشه ناظم درست است؟

- ۱) منشاء شهری داشته و مخصوص کشکولیها بوده است.
  - ۲) منشاء عشایری داشته و در خراسان بافته می شود.
- ٣) از هند اقتباس شده و در قالی ایران گسترش یافته است.
  - ۴) منشأ روستایی داشته و در کرمان بافته می شود.

## ۹۵ نقشمایه تمیرچین، در قالی کدام ایل ترکمن کاربرد بیشتری دارد؟

- ۱) اُرساری
  - ۲) تکه
- ٣) ساريق
- ۴) يموت

## 9۶- نام دیگر طرح مشهور به «گل میرزاعلی» چیست؟

- ۱) وکیلی
- ۲) گل فرنگی
  - ۳) کردی
- ۴) دسته گلی

## 9915CLI

## ٩٧ - بنیاد شکل گیری کدام نقشمایه طاووس، مربوط به شاهسونهای دشت مغان است؟

۱) دوسر

۲) تاجگل

۳) دم بُتهای

۴) چترشانهای

## ۹۸ - کدام مورد، بیانگر مفهوم «ترفیع فروش» در بازاریابی فرش است؟

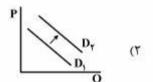
۱) تکنیکی برای ایجاد وجه و هویت برای قالی

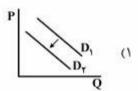
۲) دستورالعملهای کاربردی برای تولید محصولات متنوع

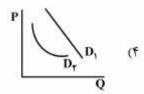
۳) تکنیکی برای دسترسی خریداران و چگونگی عرضه در نمایشگاه

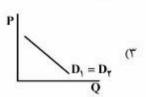
۴) برنامه های از پیش تعیین شده و محدود در یک زمان خاص برای افزایش تقاضای خریداران برای فرش

٩٩ چنانچه نمودار زیر نشان دهنده تابع تقاضای کالایی نرمال باشد، با افزایش در آمد فرد، کدام گزینه درست است؟









## -۱۰۰ شیوه فروش (B2B)، چه نوع فعالیت تجارتی است؟

۱) فروش از طریق فضای مجازی است.

۲) خردهفروشی و فروش به مصرفکننده نهایی است.

۳) عمدهفروشی و به نوعی فروش به نمایندگیها است.

۴) فروش به شیوه سنتی و حضور فیزیکی خریدار در محل فروش است.

# ۱۰۱ براساس کدام قانون، خرید فرشهای یک منطقه که به صورت یکنواخت طرح و رنگهای مشابهی را ادامه می دهند، کاهش می یابد؟

۲) بازدہ نزولی

۱) جانشینی

۴) نزولی بودن مطلوبیت نهایی

۳) عرضه و تقاضا

۱۰۲- کدامیک از مناطق، در حوزه بافندگی خراسان قرار دارند؟

۲) مهربان، گراوان، نهبندان

۱) نهبندان، درخش، فردوس

۴) جیریا، سرابند، درخش

٣) فردوس، نيريز، اقليد

۱۰۳- قالیهای مشهور به سرایی در بازار امریکا، در کدام حوزه قالی بافی تولید می شوند؟

۲) کرمان

۱) کردستان

51,1(4

٣) آذربانجان

## ۱۰۴- کدام عبارت، در خصوص زنجیره تأمین فرش دستباف درست است؟

- ۱) مسیر انتقال اطلاعات در سیستم کششی از خردهفروش به سمت تولیدکننده است.
- ۲) سیستم زنجیره تأمین کششی (Pull system)، مناسب فروش قالی ایران در بازار جهانی است.
- ۳) سیستم زنجیره تأمین فشاری (Push system)، مناسب فروش قالی ایران در بازار جهانی است.
- ۴) مسیر انتقال اطلاعات در سیستم زنجیره تأمین فشاری از مصرف کننده نهایی به سمت تولید کننده است.

صفحه ۱۶

## ۱۰۵- بُته قبادخانی از نقشهای معروف فرش کدامیک از عشایر ایرانی است؟

۱) فارس ۲

۳) خراسان ۴) بختیاری

#### ۱۰۶- کدامیک از تعاریف زیر، درست است؟

- ١) نظام اقتصاد سرمایه داری؛ مكانیسم عرضه و تقاضا، رقابت و نقش وسیع دولت را قبول دارد.
- ۲) در نظام اقتصاد متمرکز به سؤالات اساسی اقتصاد براساس عرضهوتقاضای بازار و مکانیسم قیمت پاسخ داده می شود.
- ۳) در نظام اقتصاد متمر کز، همه تصمیمها توسط دولت اتخاذ می گردد و توسط مکانیسم بازار به هر سؤال اساسی پاسخ داده می شود.
  - ۴) نظام اقتصاد مختلط؛ مكانيسم بازار را قبول دارد ولى به دخالت دولت براى بهبود اوضاع جامعه معتقد است.

## ۱۰۷- اقتصاد کلان پاسخگوی کدام یک از سؤالات زیر می باشد؟

- ١) يک فرد چگونه امکانات جامعه را تخصيص ميدهد تا به حداکثر اهداف جامعه برسد؟
- ٢) چگونه جامعه امكانات محدود خود را تخصيص دهد تا بهطور كل به حداكثر اهداف جامعه برسد؟
- ٣) يک بنگاه چگونه امکانات محدود خود را صرف عوامل توليد کند که به حداکثر سود يا توليد برسد؟
- ۴) یک فرد چگونه امکانات محدود خود را بین کالاها و خدمات تخصیص می دهد تا مطلوبیتش حداکثر شود؟

#### ۱۰۸ در بافت قالیهای افشار پیجار، از کدام نوع گره استفاده میشود؟

۱) نامتقارن چپ ۲) نامتقارن راست

٣) متقارن چپ ۴

### ۱۰۹ پیرمیشن یا میشن، مربوط به کدامیک از مناطق معروف بافندگی است؟

۱) اراک ۲) بیجار

٣) ساوه (۴

## 11- کدام یک از تعاریف زیر صحیح است؟

- ۱) تغییر در مقدار تقاضا بهعلت تغییر در قیمت کالا بهوجود می آید.
- ۲) تغییر در مقدار تقاضا بهعلّت تغییر در قیمت سایر کالاها بهوجود می آبد.
- ٣) تغییر در مقدار تقاضا به علّت تغییر در درآمد افراد جامعه به وجود می آید.
- ۴) تغییر در مقدار تقاضا به علّت تغییر در عوامل موثر بر تقاضا به وجود می آید.