409E

کد کنترل

409

E

آزمون ورودی دورههای کارشناسیارشد ناپیوستهٔ داخل ـ سال 1401

صبح چهارشنبه ۱۴۰۱/۰۲/۲۸



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

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

فرش (کد ۱۳۶۳)

زمان پاسخگویی: ۱۰۵ دقیقه

تعداد سؤال: ١١٠

Konkur.in

جدول مواد امتحاني، تعداد و شمارهٔ سؤالها

تا شمارهٔ	از شمارة	تعداد سؤال	مواد امتحانی	ردیف	
۳۰ ۱ ۳		٣٠	زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)	۱ زبان عمومی ر	
۵٠	۳۱	۲٠	تاریخ فرش ایران و جهان	۲	
۸۰	۵۱	٣٠	تولید فرش (مواد اولیه، بافت و رنگرزی)	٣	
11-	۸۱	٣٠	شناخت فرش (طرح و نقش، اقتصاد و ارزیابی)	۴	

این آزمـــون نمرهٔ مـنفی دارد.

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

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

فرش (كد ١٣۶٣) 409E

* متقاضى گرامى، وارد نكردن مشخصات و امضا در كادر زير، به منزلهٔ غيبت و حضور نداشتن در جلسهٔ آزمون است.

اینجانب با شمارهٔ داوطلبی با آگاهی کامل، یکسانبودن شمارهٔ صندلی خود را با شمارهٔ داوطلبی مندرج در بالای کارت ورود به جلسه، بالای پاسخنامه و دفترچهٔ سؤالها، نوع و کد کنترل درج شده بر روی دفترچهٔ سؤالها و پایین پاسخنامهام را تأیید مینمایم.

امضا:

زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی):

PART A: Vocabulary

<u>Directions</u>: Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes each sentence. Then mark the answer on your answer sheet.

1-	Growing older and human.	d more decrepit appea	ared to be an an	d necessary part of being					
		2) intangible	3) unforeseeable	4) unsentimental					
2-	I don't really think I'd have the to finish a marathon!								
			3) endurance	4) autonomy					
3-	Her marriage started to improve once her husband finally he had an ange								
	problem and began to take counseling.								
	1) identified	2) emerged	3) hesitated	4) acknowledged					
4-	Society is an interdependent system that widespread cooperation to function.								
	1) proceeds	2) requires	3) fascinates	4) conveys					
5-	Our blue planet is a Life depends on water, yet in its natural form, the water in								
	the oceans will not	e cannot drink salt wate	r.						
	1) refuge	2) remedy	3) paradox	4) vacillation					
6-	I thought I was buying a/an native Indian carving, but discovered later that it								
	was machine-mad		2000						
	1) genuine	2) definitive	3) secretive	4) artificial					
7-	-			, having accurately					
anticipated many changes unforeseen by established business leaders.									
			3) prescience						
8-			he fact that the subjects						
			e the studies can be com						
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		3) diversified	The state of the s					
9-	Kevlar is a new material which is used for everything from airplane wings, to								
	bullet-proof vests,								
			3) dormant						
10-	하게하다	- "레스타이 (MIT) ##	[선생님)	ent, then the lifestyle we					
			ing significant damage to						
	1) proposes	2) puts	3) shapes	4) runs					

فرش (کد ۱۳۶۳) **409**E صفحه ۳

PART B: Cloze Test

<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.

Scientists and philosophers have been grappling with the relationship between language and thought for centuries. There have always been (11) ------ that our picture of the Universe depends on our native tongue. Since the 1960s, however, (12) ------ the ascent of thinkers like Noam Chomsky, and a host of cognitive scientists, (13) ------ that linguistic differences don't really matter, (14) ------language is a universal human trait, and that our ability to talk to one another owes more to our shared genetics (15) -------. But now the pendulum is beginning to swing the other way as psychologists re-examine the question.

- 11- 1) that they argue
 - 3) an argument by those
- **12-** 1) with 2) for
- 13- 1) whose consensus
 - 3) the consensus has been
- **14-** 1) a 2) the
- 15- 1) and our cultures vary
 - 3) than our cultures that vary

- 2) those who argue
- 4) arguing those who
- 3) by 4) in
- 2) who has the consensus
- 4) is the consensus
- 3) what 4) that
- 2) than to our varying cultures
- 4) as to our varying cultures

PART C: Reading Comprehension

<u>Directions</u>: Read the following three passages 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:

Kerman has been the home of a thriving carpet weaving industry since the late 19th century. Kerman's hand-woven, knotted pile carpets are widely regarded by art historians and collectors as among the finest in the world for the quality of their materials and workmanship, their distinct range of attractive styles, and the use of vibrant colors supplied by Kerman's famed master dyers. The carpet weaving craft as practiced in Kerman developed from a variety of influences, many of them external to Kerman. Yet fine weaving has long been practiced in urban, village, and tribal settings alike throughout Kerman, as the province carried on a world-renowned shawl export trade in the 18th and 19th centuries. A rapid commercialization of Kerman's carpet industry in the 1890s was possible with the availability of a large pool of highly skilled weavers and access to appropriate material inputs. Kerman had the benefit of access to locally produced down wool (kork), a large pool of experienced weavers, and a community of master dyers, which together account for the distinct qualities of the Kerman carpet.

409E صفحه ۴ فرش (کد ۱۳۶۳)

Despite the widely held assumption that Kerman's carpet industry is of great antiquity, there is little evidence of carpet weaving practiced there until the Safavid period. The obscurity of the origins of the Kerman carpet is due partly to the highly perishable nature of the materials. Early references to weaving or textile production are also vague and difficult to tie to a particular craft. The first references to knotted pile carpets only appear in sources after the Gozz migrations, suggesting that the craft may have been imported by Turkic migrants from inner Asia around the 10th or 11th century. Nonetheless, what we certainly know is that pile carpets were produced on the Iranian plateau during the Saljuq period, scraps of which have miraculously been preserved. In Kerman, however, it is not known whether or not the craft was indeed practiced at that time. When Marco Polo passed through Kerman in the 13th century, recording the economic activities of its inhabitants, he mentioned only needlework and embroidery, not carpet weaving.

According to the passage, Kerman's carpets are highly appreciated by art historians 16and collectors for all of the following reasons EXCEPT ------

- 1) their distinct range of attractive styles
- 2) access to locally produced down wool
- 3) the quality of their materials and workmanship
- 4) the use of vibrant colors supplied by Kerman's famed master dyers
- 17-The word "thriving" in paragraph 1 is similar in meaning to -----
 - 2) conforming 4) flourishing 1) fluctuating 3) constituting
- The word "obscurity" in paragraph 2 is similar in meaning to -----. 18-
 - 2) prosperity 1) anonymity 3) diversity 4) complexity
- 19-Which of the following statements is true?
 - 1) A community of master dyers were trained in Kerman during the Saljuq period.
 - 2) Kerman carried on a world-renowned shawl export trade in the 10th or 11th centuries.
 - 3) A large pool of experienced weavers arrived in Kerman immediately after the Gozz migrations.
 - 4) There is little evidence of carpet weaving practiced in Kerman until the Safavid period.
- Which of the following activities did Marco Polo observe when he passed through Kerman in the 13th century? 1) Miniature and embroidery

 - 2) Miniature and carpet weaving
 - Needlework and embroidery
 - 4) Needlework and carpet weaving

PASSAGE 2:

Afghanistan is the home of traditional, high-quality hand-made carpets. Over 1 million Afghans work in the production of carpets, while others work in related industries such as wool production, cutting, washing, and rug design. There are some large modern carpet production <u>hubs</u> supported by the Government; however, home-based producers are responsible for around 95% of total output. The industry is a great driver of female employment.

فرش (كد ۱۳۶۳) 409E

Most carpet weaving takes place in rural Afghanistan, while the final product is predominantly sold in urban centers. The majority of Afghan production occurs in the northern part of the country, which is the home of traditional and modern carpet design. The carpet production belt in the north, including Mazar-e-Sharif, Sheberghan, Andkhoy, and Maimana, accounts for almost 70% of Afghan carpet output. Kabul, which is the home of traditional carpet showrooms, is a relatively new center of production. Herat faces declining demand and falling prices, as well as higher costs of labor and inputs. Production in this region has therefore dropped to approximately 5% of total production.

Afghan carpet weaving has traditionally been a cottage industry. Today, some steps in Afghan carpet production previously done by hand are being undertaken outside the country using cheaper, machine-based methods. For example, wool processing (washing, spinning, dyeing) happens more and more in Pakistan and the Islamic Republic of Iran. Foreign wool (chobi, Belgian and Pakistani wool), which is imported and machine-made, dominates the Afghan wool market. The small portion of wool that is processed domestically is produced by hand methods rather than by machine. Chemical colors have gradually replaced traditional natural dyes.

21-	The word	"hubs" in	naragraph	1 is	similar i	n meaning t	0
41 -	THE WOLU	HUDS III	paragraph	T 13	ommai i	n meaning t	0

1) rules 2) centers

- 3) facilities
- 4) traces

- 22- Which of the following statements is true?
 - 1) Seventy percent of Afghans are involved in rug design.
 - 2) 95% of Afghan women are employed in the carpet industry.
 - 3) Home-based producers are responsible for about 95% of total production.
 - 4) Production in Kabul has recently dropped to approximately 5% of total production.

23- According to the passage, the carpet production belt in the north includes all of the following cities EXCEPT -------

- 1) Andkhoy
- 2) Sheberghan
- 3) Maimana
- 4) Agcha

24- Which of the following wool processing steps are mentioned in the passage?

- 1) Washing, spinning, dyeing
- 2) Washing, carding, combing
- 3) Spinning, carding, combing
- 4) Dyeing, knitting, scouring

25- Where does the following sentence best fit into the passage?

It is difficult to estimate how much wool preparation now happens outside Afghanistan and how much is machine-made.

- 1) Beginning of paragraph 1
- 2) End of paragraph 1

3) End of paragraph 2

4) End of paragraph 3

PASSAGE 3:

No one knows exactly when the first rug was produced. Textile fragments have been uncovered that date back several thousand years throughout Asia. It is believed that floor coverings go back to at least 3,000 BC in ancient Egypt. The earliest known hand-knotted rug is the Pazyryk rug which was produced about 400 BC in Siberia. This carpet has a complex design with geometric squares and animals.

The creation of pile rugs began in India before the 12th century and spread throughout the rest of Asia from there. These rugs were first brought to Europe around

فرش (كد ١٣۶٣) 409E صفحه ۶

the 12th century by the Crusaders. Throughout this early history, the rug loom was an item of great technological importance.

Early looms were, more than likely, a simple square or rectangular frame upon which threads were strung for the weaving to take place. It is highly likely that the Pazyryk carpet was woven on such a simple loom. It is not necessary to have a sophisticated loom to create a carpet with a high level of detail. Most of the improvements made on loom design were for the speed, and convenience of the weaver, rather than the need for better loom to produce a more elaborate design.

The simple frame loom is still used in the production of some rugs today, especially those located in remote areas. One of the advantages of simple looms is that they can be moved easily and set up in a different place as the tribe moves around. With these looms, the warp threads that will form the foundation of the carpet are strung tightly on the loom. Sticks may be woven into the warp threads to control the tension of the warp. The loom can be leaned against a wall, hung from hooks on the wall or a frame can be constructed to keep it upright. With this type of loom, the weaver uses their fingers, a bobbin, or tapestry needle to pass the threads over and under alternating warp threads.

26- Which of the following statements is true?

- 1) It is assumed that floor coverings go back to at least 3,000 BC in ancient Egypt.
- 2) The first pile rugs had a complex design with geometric squares and animals.
- 3) The first Pazyryk rugs were first brought to Europe around the 12th century by the Crusaders.
- 4) The earliest known hand-knotted rug is the Pazyryk rug produced about 400 BC in Egypt.

27- Which of the following is the best title for the third paragraph?

- 1) The Early Pazyryk Carpets 2) Early Tribes and Early Looms
- 3) The Early Rug Weaving Looms 4) The Technology Behind the Looms

28- Most of the improvements made on loom design were done for the sake of ------

- 1) movability of the weavers 2) speed and convenience of the weavers
 - 3) producing more elaborate designs 4) producing more varied designs
- 29- The underlined "it" in paragraph 4 refers to ------.
- 1) the warp 2) a frame 3) a wall 4) the loom
- 30- Where does the following sentence best fit into the passage?

All you need to weave a rug is a wooden frame.

1) End of paragraph 1

2) End of paragraph 2

3) End of paragraph 3

4) End of paragraph 4

تاریخ فرش ایران و جهان:

409E

صفحه ۷

۳۳ مؤسسهٔ قالی ایران، در کدام دوره تأسیس شد؟ ۱) جمهوری اسلامی ایران ۲) پهلوي دوم ۴) قاجار ۳) پهلوي اول ۳۴ کدام منطقه پیش از اراک و ساروق، شهرت بیشتری در قالی بافی استان مرکزی داشته است؟ ۴) سرابند ٣) حيريا ۲) فراهان ۳۵ مرکز اصلی بافت قالیهای معروف به مشاهیری کجا بوده است؟ ۴) کاشان ١) اصفهان ۳) کرمان ۲) تبریز ۳۶ - قالیهای قزوین در دهههای گذشته، تحت تأثیر طرح و نقش کدام منطقه بافته شدهاند؟ ۳) کاشان ۲) مشهد ۴) اصفهان ۱) تبریز ۳۷ قالیهای سیوان، به کدام منطقه تعلق دارد؟ ۴) شمال آفریقا ۲) آسیای مرکزی ٣) قفقاز ۳۸ کدام یک از طراحان معاصر اصفهان، طرح شکارگاه صفوی را احیا کرد؟ ۱) احمد ارچنگ ۲) عیسی بهادری ۴) محمدحسين مصورالملكي ٣) جعفرقلی دادخواه ۳۹ کدام شهرهای ترکیه، به بافت قالی با طرحهای ایرانی (تبریز ـ کرمان) شهرت دارند؟ ۴) اوشاک _ اسیار تا ۳) قونیه _ اوشاک ۲) هرکه _اسیارتا ۱) هرکه _ اوشاک ۴۰ قدیمی ترین زیلوی به دست آمده با کتیبهٔ وقف مسجد جامع میبد، متعلق به کدام دورهٔ تاریخی است؟ ۳) تیموری ۲) افشاری ۴۱ مطالعات و پژوهشهای علمی اولیه درخصوص فرشهای شرقی توسط خاورشناسان برای اولینبار، درخصوص فرشهای کدام کشور بود؟ ۴) مصر ۳) هند ۲) ایران ۱) ترکیه ۴۲ کدام مورد، متداول ترین طرح قالی های شهری رباط (مراکش) است؟ ۲) محرابی ساده ۱) ستارهٔ هشت پر ۴) موتیف گلهای استیلیزه شده ۳) محرابی دوطرفه ۴۳ نقش مکهای که نقش آن برگرفته از پردهٔ کعبه میباشد، مربوط به کدام منطقه است؟ ۲) کاشمر ۳) بیرجند ۴) سیرجان ۴۴- کدام مورد، از دلایل اصلی افت فرش بافی در قرن ۱۸ میلادی در انگلستان است؟ ۲) افزایش واردات فرش عثمانی به انگلستان ۱) اشغال هند و واردات فرش ارزان از هند ۴) توسعهٔ فعالیت فرشبافی در فرانسه ٣) توسعهٔ واردات فرش ایرانی به انگلستان ۴۵ مکتب وین شامل چه پژوهشگرانی در حوزهٔ شناخت فرشهای شرقی بود؟ ۱) اتیک، اردمان، لسینگ ۲) ریگل، زاره، یوپ ۳) زاره، لسینگ، فون بده ۴) فونبده، یوپ، زاره ۴۶- طرح معروف به «سپر قزاق»، در کدامیک از مناطق قفقاز بیشتر بافته می شود؟ ۲) داغستان ۱) باکو ۴) تفلیس ٣) شيروان

فرش (كد ۱۳۶۳) 409E

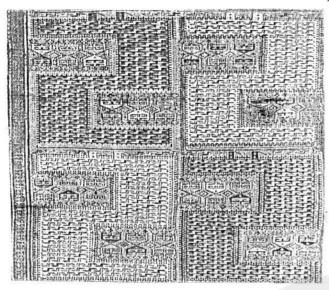
۴۷ طرح مقابل چه نام دارد و در کدام منطقه بافته می شود؟

١) اژدها _ قفقاز

۲) اژدھا ۔ چین

٣) طاووس _ هند

۴) طاووس _ تبت



۴) تبت

۴۸ محور پژوهشهای بوگلیوبوف روسی، بر چه موضوعی بوده است؟

۱) ساختارشناسی نقش مایهٔ زنجیرهای در قالی های ازبک

۲) فرمشناسی نقوش هندسی در قالیهای قفقاز

۳) ریختشناسی نقوش حاشیه در قالیهای بلوچ

۴) ساختارشناسی نقشمایهٔ گول در قالیهای ترکمن

۴۹ - قالیهای «موشوانی»، به کدام کشور تعلق دارند؟

۱) ترکیه ۲) افغانستان

۵۰ نقش توفان در دستبافتههای کدام قبایل استفاده میشود؟

۱) ناواجو، آمریکای شمالی ۱) ترکمن، افغانستان

٣) قزاق، قفقاز ۴) بربر، مراکش

تولید فرش (مواد اولیه، بافت و رنگرزی):

۵۱ کدام مورد، درخصوص ظرافت الیاف درست است؟

۱) الياف ينبهاي بلندتر، ظريفتر هستند. ۲) الياف پشم بلندتر، ظريفتر هستند.

٣) ظرافت الياف ينبه با طول آنها رابطهاي ندارد. ۴) ظرافت الياف يشم با طول آنها رابطهاي ندارد.

٣) چين

۵۲ در مورد تأثیر فر و موج الیاف پشم بر کیفیت نخ حاصل، کدام عبارت درست است؟

۱) استحکام کاهش و یکنواختی نخ حاصل افزایش پیدا می کند.

۲) استحکام افزایش و خاصیت حفظ گرمایی کاهش پیدا می کند.

۳) استحکام و خاصیت حفظ گرمایی نخ حاصل کاهش پیدا می کند.

۴) استحکام و خاصیت حفظ گرمایی نخ حاصل افزایش پیدا می کند.

۵۳ پس از انجام مرسریزاسیون، کدام ویژگی در الیاف پنبه افزایش می بابد؟

۱) آب رفتگی ۲) تعداد تاب ۳) جذب رطوبت ۴) طول الیاف

409E

صفحه ۹

۵۴ کدام مورد، علت جذب رطوبت بالای پشم است؟ ١) فلس دار بودن سطح ليف يشم) ساختار فضای $\dfrac{lpha}{eta}$ موجود در کراتین پشم ۳) وجود اسیدهای آمینه در ساختار پشم ۴) داشتن گروههای پیتیدی و اتصالات نمکی و مناطق بیشکل ۵۵ - كدام مورد، علت تخريب الياف ينبه بر اثر حرارت قبل از ذوب شدن است؟ ۱) وجود زنجیرههای پلیمری بسیار بلند و پیوندهای هیدروژنی ۲) بیوندهای کووالانسی بین زنجیرههای پلیمری ۳) جذب رطوبت زیاد و مقاومت حرارتی پایین ۴) ساختار بسیار بلوری و نظم فضایی ۵۶ کدام الیاف، از نظر شیمیایی ساختاری مشابه پشم دارد؟ ۳) یلی استر ۲) ابریشم مصنوعی ۱) اکریلیک ۴) نايلون ۵۷ افزایش آرایشیافتگی زنجیرههای پلیمر، موجب افزایش کدام خاصیت الیاف می شود؟ ۲) استحکام ٣) کار تا حد يارگي ۱) ازدیاد طول ۴) جذب رطوبت ۵۸- کدام مورد، مهم ترین علت عدم استفاده از رنگزای طبیعی حاصل از حنا در رنگرزی خامه قالی است؟ ۲) یایین بودن ثبات نوری ۱) عدم یکنواختی ۴) پایین بودن جذب رنگ ٣) پايين بودن ثبات شستشويي ۵۹ - بیشترین ماده رنگزای «وسمه»، در کدام بخش گیاه است؟ ۴) ریشه ٣) ساقه 15 (7 ۱) برگ کدام مورد، مناسب ترین ماده رنگزا برای رنگرزی کلاف پشمی فرش دستبافت به رنگ مشکی است؟ ۲) راکتیو ۱) استدی ۴) متال كميلكس ١:٢ ٣) گوگردي سرعت نفوذ رنگزا در لیف، با کدامیک از پارامترهای زیر نسبت عکس دارد؟ ۱) غلظت رنگزا در حمام رنگرزی ۲) زمان نیمه رنگرزی ٣) اندازهٔ منافذ لیف ۴) تورم لیف ۶۲ نام دیگر اسید لاکتیک، فرمیک، سولفوریک و کلریدریک، به تر تیب کدام موارد هستند؟ ١) جوهر نمک، جوهر مورچه، جوهرگوگرد، جوهر قرهقورت ۲) جوهر قرەقورت، جوهر ترشک، جوهر نمک، جوهرگوگرد ۳) جوهر قرەقورت، جوهر مورچه، جوهرگوگرد، جوهر نمک ۴) جوهر نمک، جوهر گوگرد، جوهر مورچه، جوهر قرهقورت ۶۳ استحکام تمام لیفها با قرار گرفتن در آب کاهش می یابد، به جز: ۳) یلی استر ۴) نايلون ۲) پشم ۶۴ پس از رنگرزی با کدام مادهٔ رنگزا، نیاز به عملیات صابونی کردن است؟ ۳) مستقیم ۴) راکتیو ۲) کرومی ۱) اسیدی

409E

صفحه ۱۰

 80 اگر درصد تفکیک یونی اسید یک ظرفیتی 80 درصد باشد، غلظت یون 80 در محلول 80 مولار آن کدام است 80 0/10 (7 0/17 (1 0,77 (4 ·// (T 98- محلول کدام ماده در آب خاصیت بافری دارد؟ Na_rCO_r (Y K,SO, () K,Cr,O, (T NaH,PO. (4 97- برای تهیه ۵۰۰ میلیلیتر محلول ۲ درصدی وزنی ـ حجمی کلریدسدیم، چند گرم از آن مورد نیاز است؟ $(Na = \Upsilon \Upsilon, Cl = \Upsilon \Delta / \Delta : g/mol)$ o, f (T 1 (1 0,010 (4 10 (۶۸ افزایش الکترولیت در حمام رنگرزی با کدامیک از رنگینههای زیر، باعث کاهش رمق کشی می گردد؟ ۲) اسیدی سویرمیلینگ ۱) اسیدی لولینگ ۳) متال کمیلکس یکبهدو ۴) مستقیم ۹۹ اگر مقداری سولفات آلومنیوم ۱۸ آبه را تا خروج کامل آب تبلور حرارت دهیم، چند درصد از جرم آن کاسته میشود؟ (Al = YY, S = YY, O = YS, H = Y:g/mol)41,8 (Y TY/A (1 VY/0 (4 21,4 (4 در حمام رنگرزی با PH خنثی، تمایل رنگی کدامیک از رنگزاهای زیر نسبت به لیف پشم بیش تر است؟ ۲) اسیدی میلینگ ۱) اسیدی لولینگ ۴) متال کمیلکس بکیهیک ۳) اسىدى سويرمىلىنگ ۹۱ در سامانه رنگ $\mathbf{L}^*a^*b^*$ هانتر، رنگ نمونهای با مشخصات زیر کدام مورد است $a^* = +r$ $\mathbf{b}^* = -\mathbf{Y} \circ$ $L^* = 90$ ۱) بنفش مایل به آبی روشن ۱ ۲) بنفش مایل به آبی تیره ۴) بنفش مایل به قرمز تیره ۳) بنفش مایل به قرمز روشن ٧٢ ایزوترم جذب فرویندلیش، در کدام مورد درست است؟ ۲) رنگرزی یشم با رنگینه دندانهای ۱) رنگرزی یشم با رنگینه راکتیو ۴) رنگرزی پنبه با رنگینه مستقیم ۳) رنگرزی یشم با رنگینه اسیدی ٧٣ - كدام لايهٔ ليف پشم، سرعت نفوذ رنگزا به درون ليف را كنترل مىكند؟ ۳) کیوتیکل ۲) یاراکورتکس ۱) ارتوکورتکس Y) acek ٧٤ - كدام املاح، در اثر جوشاندن آب از بین می روند؟ ۲) سولفات کلسیم و منیزیم ۱) کلرور کلسیم و منیزیم ۴) بے ،کربنات کلسیم و منیزیم ۳) کربنات کلسیم و منیزیم

409E

صفحه ۱۱ فرش (کد ۱۳۶۳) ٧٥ - در مورد فيتروين الناف ابريشي، كدام عبارت درست است؟ ۱) فیبروئن پروتئین غیرقابل حل در آب و حدود ۲۵ درصد وزن ابریشم خام را تشکیل می دهد. ۲) فیبروئن پروتئین غیرقابل حل در آب و حدود ۷۵ درصد وزن ابریشم خام را تشکیل می دهد. ۳) فییروئن پروتئین قابل حل در آب و حدود ۶۵ درصد وزن ابریشم خام را تشکیل می دهد. ۴) فیبروئن پروتئین قابل حل در آب و حدود ۳۵ درصد وزن ابریشم خام را تشکیل می دهد. ۷۶- کدام یک از نژادهای پشم گوسفندان ایرانی، دارای شاخص سفیدی بیشتری است؟ ۲) کرمانی ۱) بلوچ ۴) شال ٣) فراهاني ٧٧ - اگر نمره متریک نخی ۲۰ باشد، نمره انگلیسی آن برابر با کدام مورد است؟ 1,0 A (Y 1/1 (1 11/1 (4 1/14 (4 ۷۸- برای بافت قالی ۱۲/۰۰۰ متر نخ پشمی نمره ۸ مورد نیاز است. وزن این مقدار نخ پشمی چند کیلوگرم است؟ 4 (1 1,0 (1 1,777 (4 ·/ AAF (T «پاکی» زیرمجموعهٔ کدامیک از ابزار بافندگی قرار می گیرد؟ ۲) پنجه ۱) قیچی ۴) دفتین ٣) چاقو اگر طول قالی ۱۶۰۰ گره و عرض آن ۱۲۰۰ گره باشد، این قالی چند مقاط خواهد بود؟ 900 (4 180 (Y 180 (4 100 (1 شناخت فرش (طرح و نقش، اقتصاد و ارزیابی): ۸۱ طرح معروف به ناظم، دارای چه ساختاری است و در کدام طایفه بافته می شود؟ ۴) محرمات، کلیایی ۲) محرابی، کشکولی ۳) بته، دره شوری ۱) قابی، یلمه ۸۲ قالیهای مشهور به باب آمریکا، به کدام منطقه تعلق دارد؟ ۲) کاشان ۲ جوشقان ۴) هریس ۱) ساروق ۸۳ نقشمایهٔ تمیرچین، در قالیهای کدام ایل مشاهده می شود؟ ۴) قشقایی ٣) شاهسون ۲) ترکمن ۱) بلوچ ۸۴ شهر بابک از مناطق پر اهمیت تولید و عرضه قالیهای کدام مردمان است؟ ۳) قشقایی ۴) بختیاری ۲) شاهسون ۱) افشار ۸۵ قالیهای منتسب به ابوزیدآباد و چشمهزن، متعلق به کدام مناطق هستند؟ ۲) زنجان ـ بیجار ۱) کاشان ـ اهر ۴) کاشان ـ همدان ٣) همدان ـ ملاير ۸۶ - بافت قالیهای منتسب به نقوش تصویری قالیهای تبریز، در کدام شهر خراسان متداول است؟ ۴) کاشمر ۳) سبزوار ۲) بچنورد ۱) بیرجند

409E

صفحه ۱۲

۸۷ - اصطلاح «یردهای» در فرش بافی، از کدام هنر وارد حوزهٔ فرش شده است؟ ۲) ترمهبافی ۱) شعربافی ۴) چاپ یارچه قلمکار ٣) دارايي بافي ٨٨ - طرح ماهي درهم با عنوان «تاج و ماهي»، به كدام منطقهٔ قالي بافي تعلق دارد؟ ۲) بیرجند _ خراسان جنوبی ۱) اشترینان _ لرستان ۴) سنه ـ کردستان ٣) علمدار _ همدان ۸۹ طرح فرش معروف به «بهشت و جهنم»، به کدام منطقه تعلق دارد؟ ۴) تهران ۳) زنجان ۲) کرمان ۱) کاشان طرح «احمدخاني»، به كدام منطقهٔ قالي بافي تعلق دارد؟ ۲) جرگلان خراسان شمالی ۱) زیرکوه خراسان جنوبی ۴) نوبران همدان ۳) جیریای مرکزی ٩١ کدام مناطق در جغرافیا و فرهنگ قالی بافی کردستان هستند؟ ١) ايلام، ياسوج، بيجار، همدان ۲) بیجار، تکاب، شاهین دژ، بوکان ۴) تكاب، سقز، بنجار، ابلام ۳) بوکان، بروجرد، بیجار، سنقر ۹۲ کدام مورد، ویژگی شاخص در قالیهای «سرابند» است؟ ۲) حاشیه بازوبندی و متن ماهی درهم ۱) حاشیه سماوری و ترنج خورشیدی ۴) حاشیه هراتی و متن میناخانی ۳) حاشیه شکری و متن بتهدار ۹۳ ماد دعای باران خواهی در قالیهای قشقایی، با کدام نقش مایه نشان داده می شود؟ ۲) نگارههای کله مرغی و قوچکی ۱) نگارههای سماوری در حاشیهها ۳) نقش ماهی درهم بهصورت مثبت و منفی ۴) نقوش بلكاني اطراف لچك و ترنجها ۹۴ - قدمت قالی بافی ابریشمین در کدام منطقه بیشتر است؟ ۴) هريس ٣) قم ۲) مراغه ١) زنجان ٩٥- نقوش جقه چارکی، پرطاووسی و چگینی به تر تیب مربوط به کدام مناطق هستند؟ ۲) سنندج ـ همدان ـ ملاير ۱) آباده _ ورامین _ زابل ۴) ساروق ـ ليليان ـ ملاير ۳) سنندج _ مشکآباد _ اراک ۹۶ کدام مورد، بیشترین حد سلامت ابعاد قالی را تأیید مینماید؟ ۱) مساوی بودن دو لبه عرضی قالی ۲) موازی بودن دو لبه طولی قالی ۳) مساوی بودن دو لبه طولی قالی ۴) مساوی بودن دو قطر قالی طرح گلستان، نام کدام طرح اصیل ایرانی است؟ ۲) محرمات ۴) افشان ۳) باغی ۱) بندی ۹۸ - کدام مناطق فرشبافی در قفقاز، از نقوش اروپایی تأثیر قابل توجهی پذیرفتهاند؟ ۴) طالش _ شوشا ٢) گنجه _ قزاق ٣) قراباغ _ سيشور ۹۹ - کدامیک از مناطق فرش چهارمحال و بختیاری به بافت نقوش گل فرنگ با عناوین شرابه، قاب آینه و گل پتو میپردازد؟ ۴) فرادنبه ۳) شلمزار Jost (Y ۱۰۰ - گلیم معروف به «موشکی»، بافت کدام منطقه ایران است؟ ۴) لیلیان مرکزی ۳) وردآورد همدان ۲) مود خراسان ۱) موته اصفهان

فرش (کد ۱۳۶۳) **409**E



۱۰۱ نقش مقابل که در بافتههای مناطق آسیایی و آناتولی دیده میشود، نماد کدام مورد است؟

۱) روح

۲) تولد

۳) خوشبختی

۴) مرگ

۱۰۲- نقش حاشیهٔ «سالدات»، در بافتههای کدام اقوام رواج دارد؟

۲) عشایر بلوچ خراسان

۱) افشاریهای کرمان

۳) ترکمن

۴) قشقایی

۱۰۳- اختلاف قیمت ایجاد شده توسط فعالیت تولیدکننده روی یک کالا، چه نام دارد؟

٣) افزایش سرمایه ۴) سود

۱) ارزش افزوده ۲) نرخ فروش

۱۰۴- کدام سیستم اقتصادی در ایران مورد استفاده میباشد و مسائل اساسی در آن چگونه پاسخ داده میشود؟

٢) اقتصاد مختلط _ مداخلات دولت

۱) اقتصاد آزاد ـ مداخلات دولت

۴) اقتصاد مختلط ـ مداخلات دولت و عملكرد قيمتها

۳) اقتصاد متمرکز _ عملکرد قیمتها

۱۰۵ - اگر میزان تقاضای خریداران فرش در یک قیمت معین، از عرضهٔ فروشندگان آن بیشتر باشد، کدام حالت صادق است؟

۴) مازاد قیمت

٣) مازاد تقاضا

۲) مازاد عرضه

۱) تعادل در بازار

108- كدام مورد، تعريف درست زنجيرة تأمين است؟

۱) در الگوی زنجیره تأمین فشاری، بهواسطه فعالیت بازاریابی، تولید مستقیماً به سمت مصرف کننده نهایی است.

۲) در الگوی زنجیره تأمین فشاری، اطلاعات برگرفته از تقاضای مشتری به تولیدکننده است.

۳) در الگوی زنجیره تأمین کششی، تولید بر اساس عرضه است.

۴) در الگوی زنجیره تأمین کششی، تولید بر اساس تقاضا است.

۱۰۷- نخستین پژوهش تاریخ نگاری که براساس تابلوهای نقاشی قرون ۱۵ و ۱۶ انجام گرفت، توسط کدام فرششناس بود؟

۴) ریگل

۲) لسینگ ۳) پوپ

۱) اردمان

۱۰۸ قالیهای اصیل یلمه، در کدام مناطق بافته میشوند؟

۲) فیروزآباد و فراشبند

١) طال خونجه و على آباد

۴) نیریز و بوانات

۳) کازرون و ممسنی

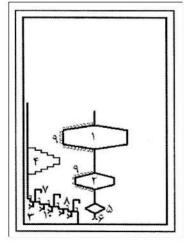
۱۰۹ تصویر روبهرو، ساختار قالی کدام منطقه را نشان می دهد؟

١) يلمه

٢) قراجه

۳) ویست

۴) قلتق



فرش (كد ۱۳۶۳) 409E

۱۱۰ نقش درختی زیر، در قالیهای کدام منطقه مشاهده می شود؟



۲) جوزان ملاير

۳) قشقایی فارس

۴) کردی قوچان





سایت کنکور

Konkur.in

فرش (كد ١٣۶٣) مفحه ١٥



فرش (کد ۱۳۶۳) مفحه ۱۶ فرش (کد ۱۳۶۳)

