

کد کنترل

408

F

عصر پنجشنبه ۱۳۹۹/۵/۲



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

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

آزمون ورودی دورههای کارشناسیارشد ناپیوستهٔ داخل ـ سال ۱۳۹۹

فرش _ کد (۱۳۶۳)

مدت پاسخگویی: ۱۰۵ دقیقه

تعداد سؤال: ١١٠

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شمارهٔ سؤالات

رديف	مواد امتحاني	تعداد سؤال	از شمارة	تا شمارةً
١	زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)	٣٠	١	٣٠
۲	تاریخ فرش ایران و جهان	۲٠	۳۱	۵۰
٣	تولید فرش (مواد اولیه، بافت و رنگرزی)	۳۰	۵۱	٨٠
۴	شناخت فرش (طرح و نقش، اقتصاد و ارزیابی)	٣٠	۸۱	11-

این آزمون نمرهٔ منفی دارد.

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

حق چاپ، تکثیر و انتشار سؤالات به هر روش (الکتروئیکی و...) پس از برگزاری آزمون، برای تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز میباشد و با متخافین برابر مفررات رفتار میشود.

多数数数数数数数数 1444 函数数数数数数数数

فرش (كد ١٣۶٣) 408F صفحه ٢

الله المناب المناسية عدم درج مشخصات و امضا در مندرجات جدول ذيل، بهمنزلة عدم حضور شما در جلسة 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 سؤالات، نوع و کد کنترل درج شده بر روی دفترچهٔ سؤالات و پائین پاسخنامهام را تأیید مینمایم.

امضا:

زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی):

PART A: Vocabulary

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

1-	It had not rained	on the prairie for sev	eral months. Because o	of the drought, the climate	
	had become very -				
	1) unsteady	2) rigid	3) intense	4) arid	
2-	Deserted for six n	nonths, the property	began to look more lik	te a jungle and less like a	
	residence-weed g	grew in the fro	ont yard.		
	1) unchecked	2) unjustified	3) complicated	4) scanty	
3-	Can you please	this last part of	the lesson for me; I'm	not sure I understood.	
	1) recapitulate	2) identify	3) postulate	4) recount	
4-				ression, although he never	
	criticized us direct	dy.	30.30 p.m. 14.0. 10.00.00 A 20.00		
	1) vulnerable	2) bright	3) implicit	4) humble	
5-	The world's coal,	oil and gas ar	re finite; one day they	will run out, so think now	
		n do to consume less.	0.0		
			3) relics	4) amenities	
6-	You are recomme	ended to use mnemo	onics to help you	important items of	
	information.				
	 enumerate 	2) expose	3) recall	4) withdraw	
7-	The lifespan of a n	nayfly is, lasti	ng from a few hours to	a couple of days.	
	 imprecise 	2) ephemeral	superficial	4) swift	
8-	His words to the	press were deliberat	ely; he did	n't deny the reports but	
neither did he confirm them.					
	1) mutual	2) essential	dogmatic	4) equivocal	
9-	Hundreds of people	le had come to see a p	opular satire, but duri	ing the performance a fire	
	started in the th	eater, and the audi	ence and actors had	to the building	
	immediately.				
	1) expel	2) evacuate	disperse	4) detach	
10-	Computers have l	helped solve some of	the mathematical	which have puzzled	
	man for many cen	turies.			
	1) conundrums	2) caprices	3) artifacts	4) chronologies	

فرش (كد ١٣۶٣) 408F صفحه ٣

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 answer on your answer sheet.

When Newton arrived at Cambridge, the Scientific Revolution of the 17th century was already in full force. The heliocentric view of the universe—theorized by astronomers Nicolaus Copernicus and Johannes Kepler, (11) ----- refined by Galileo —was well known in most European academic circles.

Philosopher René Descartes had begun to formulate a new concept of nature (12) ------ an intricate, impersonal and inert machine. (13) ------, like most universities in Europe, Cambridge was steeped (14) ------ Aristotelian philosophy and a view of nature resting on a geocentric view of the universe, (15) ----- with nature in qualitative rather than quantitative terms.

11-	 and was later 	2) and later	3) later was	4) which was later
12-	1) like	2) such as	3) as	4) the same
13-	1) Although	2) As though	3) Because	4) Yet
14-	1) in	2) for	3) with	4) of
15-	1) dealt	2) dealing	3) by dealing	4) and was dealt

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:

Although isolated instances of carpet production pre-date the Muslim invasion of Spain, the Hispano-Moresque examples are the earliest significant body of Europeanmade carpets. Documentary evidence shows production beginning in Spain as early as the 10th century AD. The earliest extant Spanish carpet, the so-called Synagogue carpet in the Museum of Islamic Art, Berlin, is a unique survival dated to the 14th century. The earliest group of Hispano-Moresque carpets, Admiral carpets, has an all-over geometric, repeat pattern punctuated by blazons of noble. Christian Spanish families. The variety of this design was analyzed most thoroughly by May Beattie. Many of the 15th-century, Spanish carpets rely heavily on designs originally developed on the Anatolian Peninsula. Carpet production continued after the Reconquest of Spain and eventual expulsion of the Muslim population in the 15th century. 16th-century Renaissance Spanish carpet design is a derivative of silk textile design. Some of the most popular motifs are wreaths, acanthus leaves and pomegranates. During the Muslim period production took place in Alcaraz in the province of Murcia, as well as being recorded in other towns. Carpet production after the Christian Reconquest continued in Alcaraz while Cuenca, first recorded as a weaving centre in the 12th century, became increasingly important, and was dominant in the 17th and early 18th c. Carpets of completely different French based designs

فرش (*كد* ۱۳۶۳) 408F صفحه ۴

began to be woven in a royal workshop, the Royal Tapestry Factory (RTF) in Madrid in the 18th century. Cuenca was closed down by the royal degree of Carlos IV in the late 18th c. to stop it competing with the new workshop. Madrid continued as a weaving centre through to the 20th c., producing brightly coloured carpets most of whose designs are strongly influenced by French carpet design, and which are frequently signed and dated in the outer stripe.

16- We may understand from the passage that -----.

- 1) Spanish carpets are similar to Synagogue carpets
- 2) May Beattie is an expert on Admiral carpets
- 3) European carpets are mostly Hispano-Moresque
- 4) early Hispano-Moresque had floral designs

17- We may conclude from the passage that modern French carpet designs ------

1) are brightly coloured

2) include acanthus leaves

3) follow RTF designs

4) exclude geometric patterns

18- The passage points to the fact that carpet production in Spain ----- of the country.

- 1) did not stop with the Reconquest
- 2) started with the Muslim invasion
- 3) is special to the province Alcaraz
- 4) was not limited to Northern areas
- 19- According to the passage, the Spanish weaving centre Cuenca ------
 - 1) produced silk carpets mostly of derivative designs
 - 2) continued as a weaving centre through to the 20th c.
 - 3) was more important in the 17th than in the 12th c.
 - 4) caused the closure of the Royal Tapestry Factory

20- The word 'Peninsula' in the passage (underlined) refers to a group / body of ------

- 1) 'designers'
- 2) 'water'
- 3) 'workshops'
- 4) 'land'

PASSAGE 2:

Natural dyes are dyes or colorants derived from plants, invertebrates, or minerals. The majority of natural dyes are vegetable dyes from plant sources-roots, berries, bark, leaves, and wood-and other biological sources such as fungi and lichens. Archaeologists have found evidence of textile dyeing dating back to the Neolithic period. In China, dyeing with plants, barks and insects has been traced back more than 5,000 years. The essential process of dyeing changed little over time. Typically, the dye material is put in a pot of water and then the textiles to be dyed are added to the pot, which is heated and stirred until the color is transferred. Textile fibre may be dyed before spinning ('dyed in the wool'), but most textiles are 'yarn-dyed' or 'piece-dyed' after weaving. Many natural dyes require the use of chemicals called mordants to bind the dye to the textile fibres; tannin from oak galls, salt, natural alum, vinegar, and ammonia from stale urine were used by early dyers. Many mordants, and some dyes themselves, produce strong odors, and large-scale dyeworks were often isolated in their own districts. Throughout history, people have dyed their textiles using common, locally available materials, but scarce dyestuffs that produced brilliant and permanent colors such as the natural invertebrate dyes, Tyrian purple and crimson kermes, became highly prized luxury items in the ancient and medieval world. Plant-based dyes such as woad, indigo, saffron, and madder were raised commercially and were important trade goods in the economies of Asia and Europe. Across Asia and Africa, patterned fabrics were produced using resist dyeing techniques to control the absorption of color in pieceفرش (کد ۱۳۶۳) 408F صفحه ۵

dyed cloth. Dyes such as cochineal and logwood were brought to Europe by the Spanish treasure fleets, and the dyestuffs of Europe were carried by colonists to America.

21- It is stated in the passage that -----.

- 1) dyes were first brought to Asia by treasure fleets
- 2) tannin is used to bind the dye to the textile fibres
- 3) fungi are used as often as lichens as natural dyes
- 4) 'yarn-dyeing' is typically done before spinning

22- According to the passage, -----

- 1) indigo used to be number one export item in Asia
- 2) textile dyeing dates back to pre-Neolithic period
- 3) tree leaves are the most common of natural dyes
- 4) the plant-based madder was used as a dye in Europe

23- The passage points to the fact that -----.

- 1) barks produce extremely strong natural dyes
- 2) alum and vinegar derive from stale urine
- 3) the cochineal dye was not native to Europe
- 4) Tyrian purple is never used as a dye today

24- The passage mentions that ------

- 1) crimson kermes is a natural invertebrate dye
- 2) large-scale dyeworks usually produce little odor
- 3) the best process of dyeing is that used in China
- 4) resist dyeing methods were common only in Africa

25- The word 'permanent' in the passage (underlined) is closest to ------

1) 'stuck'

2) 'stable'

3) 'strong'

4) 'sticky'

PASSAGE 3:

The dyeing process involves the preparation of the yarn in order to make it susceptible for the proper dyes by immersion in a mordant. Dyestuffs are then added to the yarn which remains in the dycing solution for a defined time. Traditional dyes used in Persian rugs are obtained from plants and insects. In 1856, the English chemist Perkin invented the first aniline dye, mauveine. A variety of other synthetic dyes were invented thereafter. Cheap, readily prepared and easy to use as they were compared to natural dyes, their use is documented since the mid-1860s. The tradition of natural dyeing was revived in Turkey in the early 1980s. Chemical analyses led to the identification of natural dyes from antique wool samples, and dyeing recipes and processes were experimentally re-created. According to these analyses, natural dyes used for carpet wool include: Red from Rubia tinctorum roots; Yellow from plants, including onion (Allium cepa), several chamomile species (Anthemis, Matricaria chamomilla), and Euphorbia; Black: Oak apples, Oak acorns, Tanner's sumach; Green by double dyeing with Indigo and yellow dye; Orange by double dyeing with madder red and yellow dye; Blue: Indigo gained from Indigofera tinetoria. Some of the dyestuffs like indigo were goods of trade, and thus commonly available. Yellow or brown dyestuffs more substantially vary from region to region. Many plants provide yellow dyes, like Vine weld, or Dyer's weed (Reseda luteola). Yellow larkspur, or Dyer's sumach Cotinus coggygria. Grape leaves and pomegranate rinds, as well

صفحه ۶ 408F فرش (کد ۱۳۶۳)

as other plants, provide different shades of yellow. In Iran, traditional dyeing with natural dyes was revived in the 1990s, inspired by the renewed general interest in traditionally produced rugs, but master dyers like Sayahi had kept alive the knowledge about the traditional recipes.

26- It is stated in the passage that black dye is derived from ------

1) 'Allium cepa'

2) 'Indigofera tinctori'

3) 'Tanner's sumach'

4) 'Reseda luteola'

27- We understand from the passage that ancient Persian rugs ------

- 1) were experimentally re-created in Turkey
- 2) used just two species of chamomile
- 3) were produced without mordants
- 4) had no mauveine in them

28-We can conclude from the passage that traditional dyeing with natural dyes in Iran

- 1) took advantage of Grape leaves for it shades
- 2) followed traditional as well as new recipes
- 3) was based on the application of Oak acorns
- 4) had somehow been forgotten before the 90s

29-The passage points to the fact that Cotinus coggygria ------

1) is an expensive trade dye

2) produces out a yellow dye

3) was Sayahi' favorite dye

4) is also called Dyer's weed

The word 'rind' in the passage (underlined) is closest to -----

1) 'skin'

2) 'fruit'

3) 'seed'

onkur.in

4) 'juice'

تاریخ فرش ایران و جهان:

۳۱ اولین دفاتر بازرگانی شرکت زیگلر برای فعالیت در ایران در کدام شهرها تأسیس شد؟

۴) رشت _ کرمان

۱) اراک _ کرمان ۲) اراک _ تبریز ۳ ببریز _ رشت

۳۲ تصویر زیر، مربوط به کدام دستبافتهٔ کاربردی عشایر است؟



۲) مفرش

۱) بقچه

۳) خورجین

۴) نمکدان

۳۳- پروژه دوباگ (DOBAG)، در چه زمینه و در کدام کشور راه اندازی شد؟

۲) گلیمبافی، هند

۱) رنگرزی گیاهی، ترکیه

۴) قالی های عشایری، تونس

٣) قالي بافي، تبت

۳۴- باستان گرایی در طرح و نقش فرش ایران از کدام دوره تاریخی آغاز شد؟

۴) پهلوی دوم

۲) صفوی

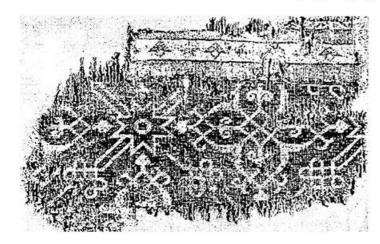
۳۵ تنها فرش تاریخ دار عهد زندیه، با قید احتمال در کدام منطقه بافته شده است؟

۱) آذربایجان ۲) کرمان ۳) فارس

فرش (كد ١٣۶٣) 408F

۳۶ - تصویر زیر، پاره فرش تاریخی مربوط به کدام دوره را نشان میدهد؟

- ۱) صفوی
- ۲) سلجوقي
- ۳) ایلخانی
- ۴) تیموری



- ۳۷- کدام طرح در قالیهای کرمانی به سرماژوف بلغاری نسبت داده میشود؟
- ۱) قاب قرآنی ۲) سبزی کار ۳) ساونری ۴) ترمهای
 - ۳۸ بافت قالیهای نفیس در هرکه ترکیه، همزمان با کدام دورهٔ تاریخی در ایران بوده است؟
 - ۱) افشار ۲) صفوی ۳) قاجار ۴) زند
 - ٣٩ کدام مورد، نام تصویر مقابل در فرشهای قدیمی قفقاز است؟



- ١) ستاره لنكران
- ۲) ستاره اوشاک
- ۳) ستارہ نرگی
- ۴) ستاره قزاق

۴۰ کدام مورد نام گل روبهرو، در فرش ترکمن است؟



- ۲) دیرنک گل
- ٣) عاشيق گل
- ۴) كيسەڭل
- ۴۱ مجموعه قالیهای بافته شده از نگارههای شاهنامه طهماسیی، توسط کدام یک از هنرمندان معاصر صورت گرفته است؟
 - ۲) عیسی بهادری

۱) احمد ارچنگ

۴) ابوالفتح رسام عرب زاده

۳) ابوالحسن موسوی سیرت

408F صفحه ۸ فرش (کد ۱۳۶۳) ۴۲ کدام مورد در راستای اعتقاد محققین مکتب برلین، در شناخت فرشهای شرقی است؟ ۱) بخشی از هنرهای زیبا هستند. ۲) فرشهای شرقی ارزش تاریخی بسیاری دارند. ۳) تمایز بین هنرهای زیبا و صنایع دستی نیست. ۴) تاریخنگاری فرشهای شرقی براساس نقاشیهای رنسانس است. ۴۳ قالی هایی با عنوان «مکهای»، مربوط به کدام یک از شهرها هستند؟ ۲) کاشان و اردستان ۱) گنید و گرگان ۴) جوشقان و اصفهان ۳) سیرجان و شهر بابک ۴۴ در اندیشههای نظری محققین مکتب وین، در مورد شناخت فرشهای شرقی کدام مورد درست است؟ ۱) تمایزی بین هنرهای زیبا و صنایع دستی نیست. ۲) تاریخ نگاری فرشها براساس نقاشهای رنسانس است. ۳) نکات فنی فرشها مهم نبوده و تنها ارزش تاریخی دارند. ۴) فرشها ارزش تاریخی نداشته و تنها بخشی از هنرهای کاربردی هستند. ۴۵ قالیهای بافته شده در قرون ۱۵ و ۱۶ میلادی در گرانادای اسپانیا، به چه نام شهرت دارند؟ ٣) آلاسا ٢) ألوحا ۴) آل پوجارا ۱) آلييو ۴۶ کدام مورد، درخصوص قالیبافی تونس درست است؟ ۱) بر دارهای عمودی و چلههای پنبهای بافته میشوند. ۲) بر دارهای افقی و با گره متقارن بافته میشوند. ۳) بر دارهای عمودی و با گره نامتقارن یافته میشوند. ۴) دارای طرح و نقوش گردان و تمام یشمی هستند. ۴۷ تصویر زیر، بازسازی کاردهای فرشبافی عصر مفرغ، بهدست آمده از کدام منطقه باستانی است؟ ۱) شاه تیه ۲) تیه حصار ٣) شهر سوخته ساىت كنكور ۴) دره رود سومبار Konkur.in ۴۸ کدام مورد، تعریف دقیق فرشهای «سلندی» است؟ ۲) عثمانی با زمینه سفید ۱) اسپانیایی با زمینه سفید ٣) مراکشی با زمینه لاکی ۴) تونسی با زمینه لاکی ۴۹ دستبافته هایی با نام «هانبل» به عنوان زیر انداز، از بافته های سنتی کدام کشور است؟ ۴) مصر ۳) مراکش ۲) تونس ۱) سودان

۲) چلابرد

کدامیک از مراکز تولید فرش قفقاز در سدهٔ هجدهم میلادی، تحت تأثیر هنر اروپایی از نقش گل سرخ کلمی اروپایی

۳) گوناخ کند

۴) قبا

استفاده مي كرد؟

۱) زیخور

فرش (كد ١٣٤٣) 408F

تولید فرش (مواد اولیه، بافت و رنگرزی):

نمک گلابو، نام دیگر کدام ماده شیمیایی است؟ ۴) کلرید سدیم ۳) کربنات سدیم ۲) سولفات سدیم ۱) استات سدیم ۵۲ در منطقهٔ کرمانشاه، عمدتاً کدام یک از نژادهای پشمی گوسفندان پرورش داده می شود؟ ۲) قرّل ۴) سنجابي ٣) كلكوهي ۱) سنگسری ۵۳ - کدام خاصیت فیزیکی، نقش مهم تری در میزان مقاومت خمشی الیاف دارد؟ ۴) شکل سطح مقطع ۳) مدول اولیه ۲) جرم مخصوص ۱) ظرافت ۵۴ کاهش قطر الیاف، باعث می شود چه ویژگی در نخ حاصل شود؟ ۱) مقاومت خمشی و جذب آب افزایش پیدا کند. ۲) مقاومت خمشی و جذب آب کاهش پیدا کند. ٣) مقاومت خمشي افزايش و جذب آب كاهش پيدا كند. ۴) مقاومت خمشی کاهش و جذب آب افزایش پیدا کند. ۵۵- کدام عبارت، در مورد نخ نمره ۱۴ متریک درست است؟ ۲) ۱۰ متر أن ۱۴ گرم است. ۱) یک گرم آن ۱۴ متر طول دارد. ۴) تعداد ۹۴۰ یاردها در یک یوند آن ۱۴ کیلو است. ۳) هر متر آن ۱۴ گرم است. ۵۶ کدام مورد درست است؟ ۱) تغییر شکل لیف پشم در شرایط خشک بیش تر و در نتیجه برگشت پذیری آن کمتر از شرایط تر است. ۲) تغییر شکل لیف پشم در شرایط تر بیشتر و در نتیجه برگشتپذیری آن کمتر از شرایط خشک است. ۳) تغییر شکل و برگشت پذیری لیف پشم در شرایط تر بیش از شرایط خشک است. ۴) تغییر شکل و برگشت پذیری لیف پشم در شرایط خشک بیش از شرایط تر است. ۵۷ - در ساختار سلولز كدام نوع الكلها وجود دارد؟ ۳) اول و سوم ۲) اول و دوم ١) فقط نوع اول ۴) دوم و سوم ۵۸ - ثبات نوری کدام ماده رنگزای طبیعی روی پشم بیش تر است؟ ۴) نیل ۳) برگ مو ۲) جاشیر ۱) اسیرک ۵۹ در رنگرزی پنبه با رنگینههای مستقیم، مقدار الکترولیت مورد نیاز به کدام عامل بستگی دارد؟ ٢) وزن كالا ۴) حمام ۳) رنگزا ۱) دمای رنگرزی ٩٠ با افزایش نواحی آمورف، کدام ویژگی الیاف کاهش می یابد؟ ۴) رنگپذیری ۳) جذب رطوبت ۲) ازدیاد طول ۱) استحکام ساختمان شیمیایی زیر، مربوط به کدام رنگزای طبیعی است؟ ۱) روناس ۲) ریواس ٣) قرمز دانه ۴) گلرنگ HO'

408F

فرش (کد ۱۳۶۳)

صفحه ۱۰

۶۲ مناسب ترین رنگ بر نخ پشمی رنگرزی شده با مواد رنگزای اسیدی آزو، کدام مورد است؟ ۲) هیپوکلریت سدیم در محیط اسیدی ۱) هیپوکلریت سدیم در محیط قلیایی ۳) هیدروسولفیت سدیم در محیط قلیایی ۴) هیدروسولفیت سدیم در محیط اسیدی است B کدام عبارت، در مورد رنگزاهای مستقیم کلاس B و C درست است -۱) مواد رنگزای کلاس C حساس به نمک هستند و فقط با کنترل دما یکنواختی حاصل می شود. ۲) مواد رنگزای کلاس B حساس به نمک هستند و فقط با کنترل دما یکنواختی حاصل می شود. $^{\circ}$) مواد رنگزای کلاس $^{\circ}$ حساس به نمک نیستند و با کنترل دما و افزایش تدریجی نمک یکنواختی حاصل می شود. ۴) مواد رنگزای کلاس C حساس به نمک هستند و با کنترل دما و افزایش تدریجی نمک یکنواختی حاصل می شود. ۶۴ در مولکول زیر، کدام گروه شیمیایی وجود ندارد؟ CH₇ ٢) آلدهبد ١) أميد ٣) اسمد ۶۵ حل شدن ۱/ ۰ مول از کدام دو ماده بهطور همزمان در آب مقطر، یک محلول بافر تولید میکند؟ ۲) آمونیاک _اسید نیتریک ۱) آمونیاک _ کلرید آمونیوم ۴) هیدروکسید سدیم _ کربنات سدیم ۳) هیدروکسید سدیم _اسید استیک ۶۶- محلول چند درصد جرمی هیدروکسید سدیم، pH برابر ۱۲ دارد؟ (Na = YY, O = 19, H = 1: g.mol)f (4 0,04 (4 0,01 (97- چنانچه D وزن کالای خشک، W وزن رطوبت جذب شده باشد، از کدام رابطه میزان رطوبت بازیافتی به دست می آید؟ $\frac{1 \circ \circ W}{D+W}$ (* $1 \circ \circ \times \frac{D}{W}$ (7 $1 \circ \circ \times \frac{W}{W}$ (1 ۶۸ با بزرگ تر شدن وزن مولکولی رنگزاهای اسیدی، کدام ویژگی رنگزا کاهش می یابد؟ ۲) تجمع مولکولی ۱) تمایل نسبت به لیف الله الله ۴) ثبات شستشویی ٣) نفوذ به داخل ليف 9۹ پایه ساختاری ماده رنگزای حاصل از کدام گیاه با سایرین متفاوت است؟ ۲) ریواس ۲ ٧٠ - حضور كدام آمينو اسيد در پشم، بر روى سرعت نفوذ رنگزا تأثيرگذار است؟ ۴) ليزين ۳) سیستین ۲) گلایسین ٧١ پيوند بين رنگزا و ليف در كدام مورد، بيشتر از نوع يوني است؟ ۲) رنگزا راکتیو روی پنبه ۱) رنگزا مستقیم روی پنبه ۴) رنگزا اسیدی لولینگ روی پشم ۳) رنگزا اسیدی سوپومیلینگ روی پشم ٧٢ - كداميك از موارد، عوامل ايجاد ابرش و ركه در قالي هستند؟ ۲) بافنده، رنگرز ۴) بافنده، بافنده ٣) رنگرز، بافنده ۱) رنگرز، رنگرز ٧٣ عدم تناسب در ضخامت تار و پود، موجب ایجاد کدام عیب در فرش میشود؟ ۲) بالازدگی یا پایینزدگی ۱) اختلاف عرض در دو سر قالی ۳) کیسی ۴) شمشیری

فرش (کد ۱۳۶۳) مفحه ۱۱ صفحه ۱۱

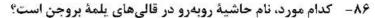
۷۴- انجام چه کاری در پیشگیری از ریزش و سرخوردن گرهها در ابتدای بافت مؤثر است؟ ٢) بافت گليم قبل از شروع بافت به اندازه كافي ۱) نصب تسمهٔ مهار ۴) استفاده از گره قایقی یا ملیلهبافی در ابتدای بافت ۳) استفاده از چوب کوجی و هاف در حین بافت ۷۵- در هر دسیمتر مربع از یک قالی ۴۲ رج تبریز، چند گره وجود دارد؟ 4700 CF 7940 (T 7400 (T ۷۶ دلیل استفاده از قلابخواب در مرمت قالی، کدام مورد است؟ ١) جهت بافت گره و سر بافي ۲) جهت جابهجایی گرهها و رجها ٣) جهت بافت گرهها در قسمت غربیله ۴) جهت بهوجود آوردن گره u (گذرا) از قسمت روی قالی ٧٧ - اصطلاح «ته كوب» يا «تب كوب»، مربوط به كدام حوزه فرش بافي است؟ ۳) مشکآباد ۴) ساروق ۲) جالشتر ۷۸ در مورد علت یوکی فرش، کدام مورد درست تر است؟ ٢) بالاتر بودن نمره نخ خامه ۱) رج دردی متناوب توسط بافنده ۳) استفاده از گره جفتی در بافت ۴) پایین تر بودن نمره نخ ٧٩ کدام مورد، محاسن بستن کوجی روی دار قالیبافی است؟ ۲) جلوگیری از بالازدگی فرش ۱) جلوگیری از کج شدن فرش ۳) مهار چلههای زیر فرش در زمان بافت ۴) جلوگیری از دودستی بافت ۸۰ کدام مورد، شیوهٔ بافت قالیهای بختیاری است؟ ۲) نیم لول بافت ۱) تختىافت ۴) تختبافت و لول بافت ۳) نیملول و لول بافت شناخت فرش (طرح و نقش، اقتصاد و ارزیابی): ٨١ نقش گل حنا عمدتاً در كدام منطقه قاليبافي رواج داشته است؟ ۲) کاشان ۳) کاشم ۴) بیچار کدام طرح و نقش قالی ایران، به نقشهٔ اروپایی شهرت دارد؟ ٣) گل پتو بختيار ۴) دسته گلی ساروق ۲) گل فرنگ بیجار ١) گوبلن كرمان ۸۳ سبک قالیبافی کدام منطقه در زنجان تقلید میشود؟ ۴) قم ۲) کاشان ۱) ۱٬۱ک ۳) تبریز ۸۴ رنگ بندی تیره و تاریک، از ویژگیهای بارز قالیهای کدام قوم است؟ ۴) شاهسون ۳) قشقایی ۲) بلوچ ۱) افشار ۸۵ کدام طرح از دورهٔ قاجار در قالیبافی ایران مشاهده شده است؟ ۴) قابی ٣) باغي ۲) محرمات ۱) محرابی

408F صفحه ۱۲ فرش (کد ۱۳۶۳)









۱) مداخل

۲) چخماقی

٣) اسليمي ماري

۴) زنجیره مرغی



۸۷ قالی معروف به ملیت در کدام منطقه بافته شده و در کدام مکان نگهداری می شود؟

۲) کرمان ـ موزه فرش ایران

١) كاشان _ موزة ملى ايران

۴) مشهد _ موزهٔ مردمشناسی مشهد

٣) تبريز _ موزهٔ مشروطه تبريز

۸۸ - کدام عبارت، در مورد قالیهای قراجه درست است؟

۲) دو پود و دارای چله پنبهای هستند.

۱) تک پود و دارای چله پنبهای هستند.

۴) دو پود و دارای چله و پود پشمی هستند.

۳) تک پود و دارای چله و پود پشمی هستند.

٨٩ - شهرت بافت قاليهاي سنگشكو، بيشتر به كدام منطقه لقب داده مي شود؟

۴) قزوین

۲) کاشان

۱) اصفهان

در كدام مناطق، طرح و نقش گل فرنگ مستوفى بافته مىشود؟ ۳) مشهد و کاشمر ۲) اراک و بیجار

۴) شهرکرد و پروجن

۱) راور و کرمان ۹۱ نقش بته خربزه در کدام منطقه بافته می شود؟

۲) کاشان ۳) کرمان

۴) چهار محال و بختیاری

۱) بیرجند

۹۲ بته امیری از نقوش رایج کدام منطقه قالیبافی است؟

۴) سنندج

۲) سرابند

۹۳ نقوش گیلاسی و یودنیس، در قالیبافی کدام ایل و طایفه مشاهده می شود؟ 35 (7

۴) شاهسون

۳) ترکمن

۳) کرمان

۳) بیرجند

۹۴ رسام ارژنگی، محسنخان نقاش، بهادری، دبیرالصنایع طراحان کدامیک از مناطق ایران هستند؟

۲) تهران، یزد، اصفهان، کرمان

۱) تبریز، کرمان، اصفهان، کاشان

۳) مشهد، کرمان، اراک، بزد

۴) تبریز، مشهد، اراک، کاشان

٩٥ نخستين بار توسط كدام هنرمند، سبك نقطه گذاري روي كاغذ نقشه به كار رفت؟

۴) میرمصور تبریزی

۱) مصور الملکی اصفهانی ۲) محسن خان شاهر خی ۳) رضاخان صانعی

۹۶ کدام بافته ترکمن، برای زینت شتر یا پرده بخت عروس کاربرد دارد؟

۴) گاہے لیک ٣) خاليک

۲) گرمش

۹۷ - بافت حاشیه شکری در کدام منطقه رواج بیش تری دارد؟

۴) نهاوند

۱) سرایند

۳) مهاباد

۹۸ - دستبافتههای طایفهٔ شکرلو، منتسب به کدام ایل هستند؟

۴) قشقایی

۳) شاهسون

۲) ترکمن

۱) افشار

فرش (کد ۱۳۶۳) 408F

	یران بوده است؟	دگان قالی در کدام منطقه ا	محمد ارجمند از تولیدکنن	-99
۴) مشهد	۳) کرمان	۲) کاشان	۱) اصفهان	
كدام شهر ايران بودهاند؟	ارگاههای متمرکز	جد عمان و ابوظبی، بافت کا	قالیهای بزرگ پارچهٔ مسا	-1++
۴) نیشابور	۳) تبریز	۲) مشهد	۱) اصفهان	
اقتصادی مطرح میشوند؟	هر نوع سیستم ا	نگونه و برای چه کسی)، در	چرا مسائل اساسی (چه، چ	-1+1
نوع منابع موجود در جوامع	۲) کثرت و ت	ی جوامع	۱) لزوم خودکفایی اقتصاد:	
، و کمیابی منابع موجود در جوامع	۴) محدودیت	اقتصادي جوامع	۳) لزوم بالا بردن بهرموری	
	الا است؟	لیقهٔ افراد در مصرف یک ک	كدام مورد، نتيجة تغيير س	-1+1
	ىماند.	نحنی تقاضای خود، ثابت مح	۱) فرد روی یک نقطه از م	
	خواهد کرد.	ى خود به سمت بالا حركت	۲) فرد روی منحنی تقاضا:	
	خواهد کرد.	سمت راست یا چپ حرکت	۳) منحنی تقاضای فرد به	
	ت خواهد کرد.	ی خود به سمت پایین حرک	۴) فرد روی منحنی تقاضا	
	٩٠	وتر تعادل در بازار فرش است	كدام مورد، تعريف مناسب	-1.4
		قدار تقاضا است.	۱) میزان عرضه، بیش از م	
		ندار عرضه است.	۲) میزان تقاضا، بیش از مف	
	باشد.	صورت همزمان وجود داشته	۳) مازاد عرضه و تقاضا، به	
	، باشد.	صورت همزمان وجود نداشته	۴) مازاد عرضه و تقاضا، به	
متر استفاده میشود، چه نام دارد؟	ای بستن جهاز ش	م حدود ۱۰ سانتیمتر که بر	دست بافته گلیمی با عرض	-1+4
۴) جاجیم	۳) ساجیم	۲) وریس	۱) اوقباش	
	ىمال ايران است ؟	منطقه قاليبافي در مناطق ش	كدام مورد، پرسابقه ترين ه	-1.0
۴) کلاردشت	۳) فومن	۲) سوادکوه	۱) آستارا	
		كدام منطقه بافته مىشوند؟	قالیهای طرح گل پتو در ^۲	1.8
۴) سیرجان	۳) فراهان	۲) شهرضا	۱) فرا دنیه	
W	- 36 % t	الى كدام منطقه است؟	تصویر روبهرو، مربوط به ق	-1.7
	₹ - \$ }€		۱) يلمه	
		kur.in	۲) مزلقان	
Art Services	=0 % *		۳) سراب	
	Service .		۴) برچالو	
®* · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	***			
	ن است؟	ده در قال <i>یه</i> ای کدام مردمار	خمتاز، نقش به کار برده ش	-1•4
۴) شاهسون	۳) بلوچ			
1/ 	ام مورد است؟	نى بافت مزلقان، عمدتاً كد	2000 A 1080	1.9
می ۴) زنجیره مرغی	۳) دوست کا	۲) الى بلينده		
وریس، اصطلاح کدام شیوه بافندگی است؟				
نی ۴) بیگره بافی	۳) جاجیم باف		۱) گلیم بافی	

فرش (کد ۱۳۶۳) 408F



فرش (کد ۱۳۶۳) 408F مفحه ۱۵



فرش (کد ۱۳۶۳) 408F

