کد کنترل







آزمون ورودی دورههای کارشناسیارشد ناپیوستهٔ داخل ـ سال 1400

صبح چهارشنبه



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

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

فرش ـ (کد۱۳۶۳)

مدت پاسخگویی: ۱۰۵ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۱۰

عنوان مواد امتحاني، تعداد و شمارة سؤالات

تا شمارهٔ	از شمارهٔ	تعداد سؤال	مواد امتحاني	رديف
۳-	ì	٣٠	زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)	1
۵۰	۳۱	۲٠	تاریخ فرش ایران و جهان	۲
٨٠	۵۱	٣-	تولید فرش (مواد اولیه، بافت و رنگرزی)	٣
11-	۸۱	٣٠	شناخت فرش (طرح و نقش، اقتصاد و ارزیابی)	۴

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

این آزمون نمرهٔ منفی دارد.

مق 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 متخلفین بوابر عقررات رفتار میشوف

* داوطلب گرامی، عدم درج مشخصات و امضا در مندرجات جدول ذیل، به منزلة عدم حضور شما در جلسهٔ آزمون است.

اینجانب با شمارهٔ داوطلبی با آگاهی کامل، یکسانبودن شمارهٔ صندلی خود را

با شمارهٔ داوطلبی عندرج 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 تأبید 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 correct choice on your answer sheet.

1-	The police only be	elieved me after an eye	witness my acc	ount of the accident.
	1) displayed	2) constituted	3) corroborated	4) suspected
2-	The plan is to our	advantage; we	e will all benefit greatly	from it.
	1) concurrent	2) mutual	3) devoted	4) involved
3-	Our organization	is committed to pursui	ng its aims through pea	aceful We totally
	reject violence as a	a means of political cha	nge.	
	1) means	2) instruments	3) devices	4) gadgets
4-	All parents receiv	e a booklet which	the school's aims a	nd objectives before their
	children start thei	r first term.		
	 clarifies 	2) injects	3) conducts	4) notifies
5-	Increasing the sta	te pension is a	aim, but I don't think	the country can afford it.
	1) redundant	2) diverse	flexible	4) laudable
6-	The primary aim	in sumo wrestling is to	knock your rig	ght out of the ring!
	 protagonist 	opponent	3) referee	4) beneficiary
7-	The cost of the day	mage caused by the oil	will be around	l S200 million.
	1) spill	2) guilt	3) demerit	4) extent
8-	Most of us	when we hear that	many children spend	more time watching TV
	than they spend in	school. It's a rather s	cary thought.	
	1) withdraw	2) retreat	3) recoil	4) regress
9-	Even though he is:	n't enrolled right now,	Calvin says he will go	to college
	 creatively 	2) delicately	sentimentally	4) eventually
10-	You should avoid	driving during the sno	wstorm because the icy	roads are
	1) superficial	2) frigid	3) perilous	4) cautious

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.

When it comes to visually identifying a work of art, there is no single set of values or aesthetic traits. A Baroque painting will not necessarily (11) ----- much with a contemporary performance piece, but they are both considered art.

(12) the seemingly indefinable nature of art, there have always existed
certain formal guidelines for its aesthetic judgment and analysis. Formalism is a concept
in art theory (13) an artwork's artistic value is determined solely by its form, or
the way (14) Formalism evaluates works on a purely visual level, (15)
medium and compositional elements as opposed to any reference to realism, context, or
content.

11-	l) share	2) be sharing	have shared	4) be shared
12-	1) Although	2) Despite	3) Regardless	4) However
13-	1) that	2) that in it	3) which	4) in which
14-	1) of it made	2) made	3) how it is made	4) it is made
15-	1) are considered	2) considers	3) considering	4) and consider

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:

The warp-weighted loom is a simple and ancient form of loom in which the warp yarns hang freely from a bar supported by upright poles which can be placed at a convenient slant against a wall. Bundles of warp threads are tied to hanging weights called loom weights which keep the threads taut. Evidence of the warpweighted loom appears in the Neolithic period in central Europe. It is depicted in artifacts of Bronze Age Greece and was common throughout Europe, remaining in use in Scandinavia into modern times. The warp-weighted loom may have originated in the Neolithic period. The earliest evidence of warp-weighted looms comes from sites belonging to the Starčevo culture in modern Serbia and Hungary and from late Neolithic sites in Switzerland. This loom was used in Ancient Greece, and spread north and west throughout Europe thereafter. It was extensively used in the north among Scandinavian people. For yet unknown reasons, the warp-weighted loom diminished in popularity and disappeared from common use. The arrival of mechanized looms and industry may have contributed to this decline. It remained in use longest in Scandinavia; warp-weighted looms are still in use on an isolated island off the coast of Norway and among the Sami of Norway and Finland in the 1950s. Today, the warp-weighted loom is used as a hobby and in historic preservation societies. The warp-weighted loom is used in a near-vertical position, and the fabric is woven from the top of the loom toward the ground. This allows the weaver to walk back-and-forth while working, so that wider cloth can be woven than is practical on a ground loom. On Ancient Greek vase paintings, two weavers, most often women, are shown working side-by-side on the warp-weighted loom. This is unusual because most other looms require a resting position of standing or sitting.

16-		passage, the earliest e-weighted loom comes t		weavers working side-by-
	1) ancient Greek		2) the Starčevo cu	Iture in Serbia
		ds off Finnish coast	4) historic preserv	
17-		passage that the warp-	The state of the s	
		Greek Bronze Age		d in Neolithic period
		n parts of Europe		l in Starčevo culture
18-		e from the passage that		
	1) still a handier	aft item in Sweden	-	
	2) found in muse	eums in Eastern Europe)	
	3) taken as a hol	by tool in Norway tod	ay	
	4) used to produ	ce carpets by the Sami		
19-	We understand t	rom the passage that th	ie warp-weighted loom	
	 was first used 	in ancient sites in toda	y's Switzerland	
	2) was in far lon	ger use in Serbia than i	n Scandinavia	
	3) is still in com	mon use in parts of Ce	ntral Europe	
		Southern Europe to And		
20-		in the passage (underli		
	1) 'room'	2) 'angle'	3) 'surface'	4) 'floor'
	PASSAGE 2:			
	the early Industrial could be mechanic previous to the inspection before him or he which opened the holding the shuttle the weft. The shuttle beater pulled called the 'race.' which the shuttle over them. At earligourney, and which shuttle itself has bullet-shaped and weft thread is many	al Revolution. It allowed zed, allowing for automativention of the flying short, using treadles or some shed in the warp threadle in one hand and pass that the then had to be forward to push the workich runs, side to side runs. The lower threads the end of the race, there ch contains a mechanis some subtle differences I metal-capped, and the	a single weaver to weaver the machine looms. In a nuttle, the operator sat we other mechanism to rids. The operator then has through the shed; the caught in the other has along the front of the soft the shed rest on the is a box which catches in for propelling the she from the older form. I shuttle generally has roother than the side, and the	ialization of weaving during the much wider fabrics, and it typical frame loom, as used with the newly woven cloth raise and lower the heddles, and to reach forward while shuttle carried a bobbin for and, the shed closed, and g shuttle employs a board, a beater, forming a track on track and the shuttle slides the shuttle at the end of its nuttle on its return trip. The The ends of the shuttle are llers to reduce friction. The he thread is stored on a pirn, more easily.
21-	The passage me place with a		al frame loom the wef	ft was finally pushed into

3) 'bobbin'

4) 'shuttle'

22- We may understand from the passage that the flying shuttle -----.

1) has one one-ended and one non-turning bobbin

1) 'heddle'

- 2) is not bullet-shaped so there is space for its cap
- 3) has visible and invisible rollers to reduce friction

2) 'beater'

4) is not fundamentally different from its older form

فرش ــ كد (۱۳۶۳) 609A صفحه ۵

23- All of the following about the flying shuttle are correct EXCEPT that it ------

- 1) ended up in a universal mechanization of weaving
- 2) was an introduction to automatic machine looms
- 3) allowed single-weaver weaving of wider fabries
- 4) was developed in the early Industrial Revolution

24- Which of the following about 'the race' mentioned in the passage (underlined) is not correct?

- 1) It moves along the front of the beater.
- 2) There is a box at each end it.
- 3) It moves on a vertical line.
- 4) The shuttle runs on its a track.

25- The word 'treadle' in the passage (underlined) is best related to ------.

- 1) 'button'
- 2) 'handle'
- 3) 'stick'
- 4) 'pedal'

PASSAGE 3:

Inkle weaving is a type of warp-faced weaving where the shed is created by manually raising or lowering the warp yarns, some of which are held in place by fixed heddles on a loom known as an inkle loom. A table-top inkle loom was patented in the 1930s but inkle looms and weaving predate this by centuries. The term 'Inkle' simply means 'ribbon' or 'tape' and refers to any warp-faced woven good made on any type of loom, from backstrap to box-looms. Inkle looms are constructed as floorstanding and table-top models. The loom is characterized by a wooden framework upon which dowels have been fastened. These dowels will hold the warp threads when the loom has been dressed. One of the dowels, or a paddle, is constructed so that its position can be adjusted. This tensioning device will be taken in as weaving commences and the warp threads become shorter. Additional equipment includes yarn of the weaver's choice, yarn or thread for forming heddles and a shuttle to hold the weft. A notebook is also handy for charting weaving diagrams. The inkle loom is threaded with warp threads according to the weaver's design, alternating between yarn that can be raised and lowered and yarn that is secured in place through the use of the heddles. The raising and lowering of these warp threads creates the shed through which the weft thread will be carried on a shuttle. Inkle bands are quite strong and can be used in applications where a flat band is desired. Popular modern uses are guitar and camera straps, or, for particularly narrow bands, colorful shoelaces. Traditionally inkle weaving also served as belts and reins. Re-enactors use it as trim for garments and other textiles.

26- All of the following about the Inkle loom are correct EXCEPT that it ------

- 1) can be constructed as floor-standing
- 2) is easier to work with if it is table-top
- 3) uses warp threads to hold dowels in place
- 4) may have a notebook for weaving diagrams

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

- 1) weaving is inefficient without a chart
- 2) Inkle can include west-faced woven goods
- 3) Inkle weaving can be done on box-looms
- 4) table-top looms were a 1930s invention

28-	 All of the following about Inkle weaving products are correct <u>EXCEPT</u> that they 1) have served as belts and reins by tradition 2) are produced mainly by the use of heddles 3) work as shoelaces, guitar and camera straps 				
	4) are used as trim	for garments by re-en	actors		
29-		with all the following a	s regards 'inkle weav	ring' <u>EXCEPT</u> the	
	of Inkle weaving.	TAX 10.000 TO 10.000		450.00000000	
30		2) 'equipment'			
30-		in the passage (underli			
	1) Square	2)'cube'	3) triangle	4) cylinder	
				فر <i>ش ایران و جهان:</i>	تاريخ
	، فرش بافی جهان است؟	۱۶ میلادی، بافت کدام منطقه	Simonett) مربوط به قرن	قالی معروف به سیمونتی (i	-41
	۴) اسپانیا	۳) فرانسه	۲) ترکیه	۱) مصر	
كدام	حای استفاده از نقشه، در	سیلهٔ زغال یا رنگدانه سیاه به	، يا روى جلههاي قالي يهود	استفاده از شبوهٔ طرحاندازی	-85
		, , , , , , ,	, G	کشور رایج بوده است؟	
	۴) ارمنستان	۳) چين	۲) ترکیه	۱) هند	
	J ,	NOT-010-2 194		گلیمهای ابریشمی در چین	-44
	۴) کٹوسو	۳) دوری	101401 IN AT 20	۱) کامو	
	J-J- \.	(Tata 17) (A		قالیهای مرغوب هند، در ک	_44
		۲) جييور، کامبي، الورو	۱۰۰۰ ساحی تولید سیسترس	۱) آرمینسار، اگرا، گوالیور	NO 304-14
	2.41.5	۴) جیپورہ صبی، اورو ۴) احمد آباد، کشمیر، اندرا		۳) وارانگال، سرینگر، لاهور	
		هاند، به کدام نام شهرت دارند ا			-۳۵
	۴) ساز	۳) نمازلیک	ES 30 YESS ASSOCIA		
	é	كدام منطقه منسوب ميكنند!	ر قرن ۱۷ بافته شدهاند، به	قالی های با نقش اژدها که د	48
	۴) هند	٣) قفقاز	۲) مصر	۱) آناتولی	
	9.	لىبافى محسوب مىشده است	ر غرب ایروان، از مناطق قاا	كدام منطقه باستاني واقع د	-44
	۴) ایچ میادزین	۳) لنکران	۲) سیواس	۱) برچالو	
	9	های ترکیه نمودار شده است:	نر درباری عثمانی، در ف <mark>ر</mark> ش	کدام نقش از نقوش اصلی ه	44
	۴) گل انار	٣) گل نيلوفر	٢) گل لاله	۱) گل سرخ	
	نوشت، چه کسی است؟	ی شرقی در تابلوهای غربی» ن	ه کتابی با موضوع «فرشها	نخستین پژوهشگر غربی ک	-٣٩
	۴) سینگ	۳) ریگل	۲) زاره	۱) پوپ	
ثماني	سته و در کل قالیهای ع	نی کرده و آن را پارچه میدان	ار بودن قالی پازیریک را نهٔ	کدام پژوهشگر غربی، پرزد	4.
			ران مىدانست؟	را برتر از قالیهای صفوی ای	
	۴) ریگل	۳) زاره	۲) سینگ	۱) اردمان	
ددهی	ن نخهای چله بعد از پوه	ن و کوبیدن پود و منظم کرد	در عصر مفرغ برای کشید	ابزار مفرغی میلهمانند که	-41
			نام دارد؟	استفاده میشده است، چه ا	
	۴) شیش	۳) دستک	۲) شک	۱) میل	

ـرين منــاطق براســاس تنــوع و فراوانــى توليــدات محصــول	براساس منابع مکتوب پنج سده اول اسلامی، مهمت	-47
	دستبافتههای پرزدار و تخت، کدام مناطق است؟	
۲) ارمنستان و طبرستان	۱) آذربایجان و طبرستان	
۴) خراسان و فارس	۳) خوزستان و سیستان و بلوچستان	
است؟	الگوی بافت قالیهای نفیس صفوی، کدام مورد بوده	-44
۲) نقشه شطرنجی	۱) اورنک	
۴) ترسیم نقوش بر روی چلهها	۳) نقاشی طرح و نقوش قالی	
ع از فرشهای تاریخی کهن ایران بافته شده است؟	اسامی خداوند «اسماء الحسنی»، معمولاً در کدام نوع	-44
۳) درختی ۴) شکارگاه	۱) ابنیه ۲) محرابی	
ران نسبت داده میشود؟	طراحی قالی شکارگاه بوستون، به کدام یک از نگارگر	40
۲) سیاه قلم	۱) رضا عباسی	
۴) صادقی بیک افشار	۳) سلطان محمد	
ت؛	بافت نقشه قالیهای قبا، در کدام منطقه متداول است	-49
۳) هریس ۴) سراب	۱) اهر ۲) اردبیل	
هان پس از عصر صفوی، مربوط به کدام دوره است؟	شروع مجدد بافت فراگیر قالیهای صادراتی در اصف	-44
۳) پهلوی دوم	۱) قاجار ۲) افشار	
ا سرمایه خود و به همراه خانواده فرش میبافتند، کدام مورد است؟	اصطلاح رایج در دورهٔ قاجار برای بافندگان تکباف که با	-44
۲) بافنده اجیر	۱) خلیفه	
۴) موجودی باف	٣) حقالعمل كار	
د در موزه ایران باستان، به کدام عصر تعلق دارد؟	قالی بافت شده توسط «محمدشریف کرمانی» موجوه	-49
٣) افشاریه ۴) قاجاریه	۱) زندیه ۲) صفویه	
رم ق. م)، چه موضوعی را نشان میدهد؟	طرح خطی زیر از مُهر مکشوفه از شوش (هزاره چهار	۵٠
CARCALLA 199	۱) رنگرزی	
The state of the s	۲) چلەكشى	
但想是这一	٣) بافت گليم	
	۴) بافت قالی	
	فرش (مواد اولیه، بافت و رنگرزی):	توليد
ت۴	مقطع عرضی پنبه مرسریزه شده، به کدام شکل است	-21
۳) مضرس ۴) مثلث	۱) دایره ۲) لوبیایی	

7.90 (m

۳) پشم

۴) بیش از نیمی از حجم کل

۴) پنبه

۵۲ چند درصد از لیف پشم، توسط کور تکس اشغال شده است؟

۵۳ در شرایط استاندارد، رطوبت بازیافتی کدام لیف کمترین است؟

7.10 (1

۱) ویسکوز

7.A o (Y

۲) ایریشم

				7
-54	لیفی دارای نمره ۳۶ دنیر ا	ست و نیروی ۱۲۰ نیوتن به آر	ن وارد شده است، تنش مخص	وص در ليف چه مقدار است؟
	۱) ۳۰ نیوتن بر تکس		۲) ۳۷/۵ نیوتن بر تکس	
	۳/ ۳۳/۳۳ نیوتن بر تکس		۴) ۴۸۰ نیوتن بر تکس	
-۵۵	کدامیک از آمینواسیدهای	زیر، با سایرین متفاوت است؟		
	۱) متيونين	۲) سیستین	۳) سیستئین	۴) سرین
-59	پیوندهای طولی یک لیف ب	یشتر از کدام نوع است؟		
	۱) واندروالس	۲) هیدروژنی	٣) كووالانسى	۴) يونى
-54	نسبت طول به قطر کدام یک	ك از الياف زير، بيشترين است	ë	
	۱) پشم	۲) ابریشم	۳) پنبه	۴) کتان
۵۸	در رنگرزی الیاف ابریشم، ا	اگر درخشندگی نسبت به ثباه	ت رنگی اولویت داشــته باشــ	د، استفاده از کندام رنگزا
	پیشنهاد میشود؟			
	۱) بازی	۲) اسیدی	۳) راکتیو	۴) متال کمپلکس
-۵۹	کدام مورد، تأثیری بر روی	ثبات نوری کالای رنگرزی شد	ه <u>ندارد</u> ؟	
	۱) رطوبت نسبی محیط		۲) روش رنگرزی	
	۳) ساختار شیمیایی رنگزا		۴) غلظت رنگزا درون لیف	
-9 +	اگر پشم را با دندانه سولفان	ت مس دندانه دهیم، کدام رنگ	، حاصل میشود؟	
	۱) سبز کمرنگ	۲) آبی کمرنگ	۳) سفید	۴) قهوهای
-81	مواد رنگزای شیمیایی که بر	رای رنگرزی الیاف پشم مناس م	بتر هستند، کدام موارد هست	تند؟
	۱) گوگردی، خمی، راکتیو		۲) راکتیو، بازیک، مستقیم	
	۳) اسیدی، مستقیم، بازیک		۴) اسیدی، راکتیو، متال کم	پلکس
-88	مادهٔ رنگزای اصلی گلرنگ	و زردچوبه، به تر تیب کدام مور	د است۴	
	۱) کارتامین ـ کورکومین		۲) کارتامین ـ لوتئولین	
	۳) کورکومین ـ کارتامین		۴) لوتئولين ـ كوركومين	
-84	ماده رنگزای اصلی حنا، پوه	ست گردو و اسپرک، به تر تیب	کدام موارد هستند؟	
	۱) جاگلون ـ آپيجنين ـ لاو	وسون	۲) جاگلون ـ لاوسون ـ لوتئو	لين
	٣) لاوسون ـ جاگلون ـ لوتئ	ولين	۴) لاوسون ـ جاگلون ـ آپيج	نين
-84	دلیل تیره بودن کالای مشک	کی مرطوب نسبت به کالای منا	شکی خشک، کدام مورد است	جي ۽
	۱) افزایش مقدار نور جذب	شده توسط ماده رنگزا	۲) کاهش مقدار نور جذب ش	ىدە توسط مادە رنگزا
	۳) کاهش مقدار نور انعکاس	ریافته از سطح	۴) افزایش مقدار نور انعکاس	یافته از سطح
-۶۵	ایجاد ته رنگ آبی روی یک	، کالای سفید، چگونه موجب ا	فزایش درجه سفیدی کالا می	يشود؟
	۱) کاهش انعکاس کالا در م	تحدوده طول موجهای بلند طی	ف مرئى	
	۲) افزایش انعکاس کالا در ه	محدوده طول موجهای بلند طب	ف مرثی	
	۳) کاهش انعکاس کالا در م	محدوده طول م <mark>وجهای کوتاه</mark> ط	یف مرئی	
	۴) افزایش انعکاس کالا در ه	محدوده طول موجهای کوتاه ط	یف مرثی	

هد؟	کدام جسم نور تابیده شده را جذب، انتقال و انتشار میدهد؟		
۲) سفید و شفاف	۱) رنگی و شفاف		
۴) سفی د و نیمه شفاف	۳) رنگی و نیمه شفاف		
	فضای رنگ CIE، براساس کدامیک از موارد است؟	-84	
۲) روشنایی، درجه اشیاع، فام	۱) روشنایی، خلوص، فام		
۴) فام، درجِه اشباع، خلوص	۳) فام، قدرت رنگی، روشنایی		
بتوار است؟	فضای رنگ $\mathbf{L}^*\mathbf{a}^*\mathbf{b}$ هانتر، براساس کدام.یک از موارد اس	81	
۲) فام، خلوص، روشنایی	۱) فام، روشنایی، عمق		
۴) يرهان خلف	۳) اختلاط کاهشی نورهای رنگی		
	کدام ترکیب، دارای دو هیدروژن اسیدی است؟	<i>-</i> ₽٩	
٣) سيتريک ۴) اگزاليک	۱) فرمیک ۲) لاکتیک		
	«استر» از واکنش بین کدام ترکیبها حاصل میشود؟	-4+	
۲) الکل و اسید آلی	۱) الکل و اسید معدنی		
۴) آمین و اسید معدنی	۳) آمین و اسید آلی		
يژگي آنها همزمان كاهش مييابد؟	با افزایش عدد اتمی عناصر در گروه هالوژنها، کدام دو و	-71	
۲) واکنشپذیری ـ الکترونخواهی	۱) شعاع اتمى ـ نقطه ذوب		
۴) شعاع اتمى ـ الكترونخواهي	۳) واکنشپذیری ـ نقطه ذوب		
ذرتی، از کدام گره استفاده میکنند؟	برای بازسازی نمای قوس گرهها در پشت و روی قالیهای	-44	
۳) گره گوبلنی ۴) خواب پشت	۱) گره U خواب رو		
	قالیهای تبریز طباطبایی، دارای کدام ویژگی هستند؟	-44	
۲) بدون پود نازک بافته میشوند.	۱) هر چین یک پود بافته میشوند.		
۴) چند چین یک پود بافته میشوند.	٣) با گره نامتقارن بافته میشوند.		
رازهپیچی درست است؟	در شیوه قالیبافی مناطق کرمان و یزد. کدام روش در شی	-44	
	۱) پود نازک با تارهای شیرازه درگیر نمیشوند.		
	۲) شیرازهپیچی در این مناطق صورت نمیگیرد.		
	۳) پود کلفت و نازک با تارهای شیرازه درگیر میشوند.		
	۴) فقط پود کلفت برگرد تارهای شیرازه پیچیده میشوند.		
۶	استفاده از چوب کوجی، برای کدام نوع بافت الزامی است	-YA	
٣) بافت تخت	۱) نیم لول ۲) تمام لول		
ض دارای ۴۰ خانه است، این نقشـه در شـیوه قالیبافی	نقشهای با ابعاد ۱۵۰×۱۵۰ سانتیمتر (نقشه ۱٫۱) در عرا	-49	
	تبریز دارای چه رجشماری است؟		
₹ ○ (₹ ₹ ∀ X (₹	YO (Y Y O (1		
120/ 300 3	در صورت وجود گلیم تک پود در بالا و پایین فرش، کدام	-44	
۲) استفاده از کوجی در بافت فرش	۱) تخت بافت بودن قالی		
۴) چله کشی فرش از نوع فارسی بوده است.	۳) استفاده از گره نامتقارن در بافت فرش		

٧٤٠	در کدامیک از مناطق، به شیوهٔ تخت قالیبافی مینماین	-YA
٣) مود ۴) نهاوند	۱) قلتق ۲) کلاردشت	
	کارکرد اصلی «پود نازک» در فرش، کدام مورد است؟	-٧٩
۲) انسجام و زیبایی طرح فرش از پشت قالی	۱) اتصال چلهها به همدیگر و دوام بیشتر فرش	
۴) امکان ایجاد شیرازه در قالیها	۳) امکان اجرای نقوش گردان در بافت فرش	
یب میشود؟	شل بودن مقطعي چلهها، موجب بهوجود آمدن كدام ع	- ^ ·
۲) کوبیدگی در فرش	۱) بالازدگی در فرش	
۴) ترنجدار شدن فرش	۳) موجدار شدن فرش	
	ت فرش (طرح و نقش، اقتصاد و ارزیابی):	شناخا
است۴	نقش مایه «هشت بازویی»، مربوط به کدامیک از اقوام	-41
٣) شاهسون ۴) بلوچ	۱) لُر ۲) کُرد	
رشبافي ايران است؟	«دسته گلی»، از طرحهای قدیمی کدامیک از مناطق فر	-82
۳) سنندج ۴) تبريز	۱) اراک ۲) مشهد	
entry 5.	نقش مایهٔ روبهرو، مربوط به قالیهای کدام منطقه است	-84
My My	۱) افشار	
and the	٢) بلوچ	
	۳) ترکمن	
Enter Enter	۴) قشقایی	
بتاهای اطراف آن، کدام مورد است؟	معروف ترین نقش در قالیهای قدیم لیلیان و دیگر روس	-14
۳) جقه هشت پر ۴) بید مجنون	۱) هراتی ۲) شاخ بزی	
ان رایج است؟	طرح معروف به «سعدي»، در كدام منطقه قالى بافي اير	-80
۳) کرمان ۴) خراسان جنوبی	۱) اصفهان ۲) آباده فارس	
ع بقا»، «تشعیر» و «پروانهها» از آثار کدام طراح فرش هستند؟	فرشهای معروف به «شکار چرخ»، «ستاره دریایی»، «تناز	-18
۲) رسام عربزاده	۱) عیسی بهادری	
۴) غلامحسین صدیق اسکندانی	۳) حسین طاهرزاده بهزاد	
ىت؟	طرحهای جنگلی و کشمیری، متعلق به کدام منطقه اس	-44
٣) جوشقان ۴) يلوچ	۱) راور ۲) سنندج	
	کدام مورد نام نقش روبهرو، در فرش ترکمن است؟	-44
	۱) چمچه گول	
\$ 0 Z 3 0 D 0 3	۲) گولی گول	
	۳) سکیز قوچک	
	۴) دیرناخ گول	
رد است؟ ورد است؟	مهم ترین ایل بافندهٔ فرش در استان کرمانشاه، کدام مو	-14
۳) سنجابی ۴) نفر	۱) تیموری ۲) باصری	

، كدام مورد است؟	ذی در فرشهای منطقه اراک	نقشماية اصلى نقشه ترهم	-4•
٣) گل حنا	۲) ماهی	۱) بُته	
. مىشوند؟	ي، به كدام كانون بافت مربوط	فرشهای معروف به حلوای	-91
۲) سنقر _ کرمانشاه		۱) شیراز _فارس	
۴) بیرجند ـ خراسان جنوبي		۳) بیجار ـ کردستان	
ارند؟	ن، به کدام کانون بافت تعلق د	قالیهای معروف به تیمورو	-97
٣) آذربایجان	۲) فارس	۱) کردستان	
لدام منطقه قاليبافي است؟	، از هنرمندان صاحب سبک ک	میرزا سیدرضاخان صانعی	-94
۳) کرمان	۲) مشهد	۱) تبریز	
ند؟	ی بافندگی کدام منطقه هست	قلتوق و بیدگنه از حوزهها	94
۳) ملایر	۲) زنجان	۱) سنندج	
ند؟	های کدام منطقه بافته شدهان	کتیبههای شادسر، در قالی	-95
۳) کاشان	۲) قزوین	۱) اصفهان	
ىشوند؟	لوهی، در کدام منطقه بافته م	قالیهای موسوم به افشار ک	-99
٢) قلتوق زنجان		۱) جبال بارز کرمان	
۴) کلات خراسان رضوی		٣) تكاب آذربايجان غربي	
تعلق دارد؟	- از مناطق فرشبافی همدان	فرش «جوزان»، به کدامیک	-94
۳) تویسرکان	۲) ملایر	۱) اسدآباد	
شستشو، کدام مورد است؟	عدم غبارگیری فرش قبل از ن	مهم ترین آسیب حاصل از	4.4
۲) بەھمريختگى رنگھا		۱) تغییر رنگ ریشهها	
۴) چینخوردگی لبههای قال		۳) پوسیدگی ساختار قالی	
ﻪ ﮐﻠﻪ ﺭﻭﺳﻰ (ﮐﻼﻩ ﻓﺮﻧﮕﻰ)، ﺩﺭ			99
	، می شود؟	(قوچان)، به کدام نام بافته	
(5)(5)	۲) بازوبندی	۱) جلیل	
افته میشود؟	ه اخیر، در منطقه فیروز آباد ی	کدام طرحهای قالی در ده	-1++
	A 220 200 100 100	18	
	1 (1771) (1881) (1771) (1771) (1		
8- 3.			
	255 V 254 PLENT 2005 V 255 50	AS DESIGN FOR SELECT TO THE SELECT	
ه ایل قشقایی برمی گردد؟		ma and an area	-1+1
	۲) دره شوری		
م)، در دستبافتههای کدام من	اس کت (نقش مایه چشم زخم	نقوش حریر، هشتچم و ت	-1•٢
م)، در دستبافتههای کدام منه ۲) ورنیهای شاهسون	اس کت (نقش مایه چشم زخم	نقوش حریر، هشتچم و ت ۱) سفرههای سیستان و بلو	-1•٢
م) ، در دستبافتههای کدام منه ۲) ورنیهای شاهسون ۴) گلیمهای کردی	اس کت (نقش مایه چشم زخم رچستان	نقوش حریر، هشتچم و ته ۱) سفرههای سیستان و بلو ۳) گلیمهای ترکمن	
م) ، در دستبافتههای کدام منه ۲) ورنیهای شاهسون ۴) گلیمهای کردی	اس کت (نقش مایه چشم زخم رچستان عرب جنی، در کدام منطقه مت	نقوش حریر، هشتچم و ته ۱) سفرههای سیستان و بلو ۳) گلیمهای ترکمن	
	۳) گل حنا می شوند؟ ۲) سنقر ـ کرمانشاه ۴) بیرجند ـ خراسان جنوبی ۱۰ آذربایجان ۱۰ آذربایجان ۱۰ کرمان ۱۰ کرمان ۱۰ کرمان ۱۰ کاشان ۱۰	۲) ماهی ۳) گل حنا ۵. به کدام کانون بافت مربوط میشوند؟ ۲) سنقر – کرمانشاه ب، به کدام کانون بافت تعلق دارند؟ ۲) فارس ۳) آذربایجان ۲) فارس ۳) آذربایجان ۲) مشهد ۳) کرمان ۲) مشهد ۳) کرمان ۲) مشهد ۳) کرمان ۲) رنجان ۳) ملایر بهای کدام منطقه هستند؟ ۲) قزوین ۳) کاشان به قرش بافته میشوند؟ ۲) قلتوق زنجان ۲) ملایر ۳) تویسرکان ۲) ملایر ۳) تویسرکان عدم غبارگیری فرش قبل از شستشو، کدام مورد است؟ با بههمریختگی رنگها عدم غبارگیری فرش قبل از شستشو، کدام مورد است؟ ۲) بههمریختگی رنگها عدم غبارگیری فرش قبل از شستشو، کدام مورد است؟ ۲) به میشود؟ ۲) بازوبندی ۳) سماور ۲) بازوبندی ۳) سماور ۲) ماهی درهم ۱ اخیر، در منطقه فیروز آباد یافته میشود؟ ۱ ماهی درهم ۱ میناخانی – کله روسی ۲ حوض عرب چرپانلو – بُته ترمه – محرمات	فرشهای معروف به حلوایی، به کدام کانون بافت مربوط می شوند؟ ۱) شیراز _ فارس ۲) بیجار _ کردستان ۱) بیجار _ کردستان ۲) فارس ۲) فارس ۳) آذربایجان میروز اسیدرضاخان صانعی، از هنرمندان صاحب سبک کدام منطقه قالیبافی است؟ ۱) تبریز ۲) مشهد ۳) کرمان ۱) تبریز ۱) سیدگنه از حوزههای بافندگی کدام منطقه هستند؟ ۱) سنندج ۲) زنجان ۲) منطقه بافته شدهاند؟ ۱) اصفهان ۲) فزوین ۲) فزوین ۳) کاشان گتیبههای شادسر، در قالیهای کدام منطقه بافته شدهاند? ۱) اصفهان ۲) قزوین ۳) کاشان از جبال بارز کرمان ۲) فزوین ۳) کالب آذربایجان غربی ۱) جبال بارز کرمان ۲) مالیر ۱) بیدان زرمان ۲) مالیر ۱) سدآباد ۲) مالیر ۱) سدآباد ۲) سیسرکان مهمترین آسیب حاصل از عدم غبارگیری فرش قبل از شستشو، کدام مورد است؟ ۱) بیههریزین آسیب حاصل از عدم غبارگیری فرش قبل از شستشو، کدام مورد است؟ بیوسیدگی ساختار قالی ۲) بههای غرب ایران (کردستان) طرح قالی معروف به کله روسی (کلاه فرنگی)، در قالیهای غرب ایران (کردستان) طرح قالی معروف به کله روسی (کلاه فرنگی)، در قالیهای کدام نام بافته می شود؟ ۱) جلیل ۲) بازوبندی ۲) بنه ترمه و بنه قالی در دهه اخیر، در منطقه فیروز آباد یافته می شود؟ ۲) بنه قبادخانی و میناخانی و کله روسی ۲) بنه ترمه و بنه قبادخانی و میناخانی و کله روسی ۲) بنه ترمه و اصالت طرح قالی «یک سر ناظم»، به کدام طایفه ایل قشقایی برمی گردد؟ ۶) محرمات و اصالت طرح قالی «یک سر ناظم»، به کدام طایفه ایل قشقایی برمی گردد؟

	،، كدام كشور بوده است؟	ِش ایران در یک دهه گذشته	مهم ترین رقیب صادراتی فر	-1.4
۴) افغانستان	۳) پاکستان	۲) هند	۱) چین	
		بافی کدام استان است؟	چشمه وزان، از مناطق قالی	-1-0
۲) زنجان (طارم)	۳) همدان (برچالو)	۲) اردبیل (نمین)	۱) آذربایجان شرقی (اهر)	
		، كدام مورد است؟	ویژگی طرح سرداری بیجار،	-1+8
ر متن قالی	۲) غلبه گردشهای اسلیمی د	ہر متن	۱) تکرار قابهای نامتقارن د	
34	۴) تکرار نقوش گلدانی در متر	، پر در متن قالی	۳) تکرار نقشمایه بته هشت	
	ه است؟	, پنبهای قالی، کدام مورد بود	بیشترین آسیب به چلههای	-1•¥
۲) پوسیدگی	۳) بید خوردگی	۲) رنگدهی	۱) سائیدگی	
		ِا نشان میدهد؟	منحنی عرضه، کدام رابطه ر	1.4
		مات با میزان تقاضا	۱) مقدار عرضه کالا و یا خد	
		ں در یک بازار خاص	۲) مقدار تقاضا و مقدار فروث	
		. بازار و قیمت آن کالا	۳) مقدار تقاضای کالا توسط	
	. أن كالا	مات توسط یک بنگاه و قیمت	۴) مقدار عرضه کالا و یا خد	
ن سایر عوامل، در یک دورهٔ	گان حاضرند به شرط ثابت بود	، از کالا است که مصرفکنندٔ	كدام مورد، مقادير مختلفي	-1-9
		مختلف خريداري كنند؟	زمانی معین، در قیمتهای ه	
۴) بازاریابی	٣) تقاضا	۲) عرضه	۱) محصول	
	لق دیده میشود؟	ئری»، در قالیهای کدام مناط	طرح حاشیه معروف به «شک	11.
	۲) هریس و اهر		۱) بیجار و قروه	
	۴) ساروق و مشکآباد		۳) مالمیر و سرابند	