

بهمن ماه سال ۱۳۹۲

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

308F

زبان انگلیسی عموم

صفحه۲

Part A: Vocabulary <u>Directions</u>: Choose the word or the phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes each sentence. Then mark your answer sheet. Mrs. Harding herself was thin and frail but her son was a _____ sixteen-year-old. 1-1) unbearable 2) verbose 3) sturdy 4) lethargic Some tribes still 2the more remote mountains and jungles of the country. 2) inhabit 3) ensue 4) aggravate 1) forego The _____ of coffee brought Christine into the small cafe. 3-1) aroma 2) fragility 3) whim 4) badge our proposal because they found our presentation banal and 4-The client unimpressive. 1) recognized 2) emulated 3) hailed 4) rejected Immediately overcome by _____ for the wrong he had done, I lowered him to the floor 5and tried to apologize. 2) charity 3) stubbornness 4) esteem 1) remorse A health inspector gave _ instructions on how to correct the problem; we all found 6out how to handle the situation. 1) perpetual 2) rudimentary 3) explicit 4) trivial 7the cold I was getting by taking plenty of vitamin C pills and wearing a scarf. 2) squandered 1) vanished 3) forestalled 4) penetrated 8-Why would Ian want to claim his inheritance and then give all his money away? It was a to me. 1) riddle 2) peril 3) glory 4) fragment 9-He was later accused of writing loan and deposit records, found guilty and sentenced to three years of imprisonment. 1) essential 2) fraudulent 3) vulgar 4) witty The question of how the murderer had gained entry to the house _____ the police for 10several weeks. 3) countered 1) exhilarated 2) assailed 4) perplexed Part B: Cloze Passage Directions: Read the following passage and decide which choice (1), (2), (3), or (4) best fits each space. Then mark your answer sheet. Scuba diving is a form of underwater diving in which a diver uses a self-contained underwater breathing apparatus (scuba) to breathe underwater. Unlike other modes of diving, (11) _____ rely either on breath-hold or on air pumped from the surface, scuba divers carry their own source of breathing gas, (usually compressed air), greater freedom of movement than with an air line or diver's umbilical and longer underwater endurance than breath-hold. Scuba equipment may be open circuit, in which exhaled gas (13) the surroundings, or closed or semi-closed circuit, (14) is scrubbed to remove carbon dioxide, and (15) replenished from a supply of feed gas before being re-breathed. 11-1) that 2) on which they 4) they 3) which 4) to allow 12-1) allowing them 2) they allow 3) allowed them 13-1) exhausts 2) is exhausted to 3) exhausting 4) be exhausted 1) where the gas breathing 2) which breathes the gas 3) the breathing gas which 4) in which the breathing gas 15- 1) the oxygen is used 2) the oxygen used is 3) uses the oxygen to be 4) used is the oxygen

زبان عمومی و تخصصی 308F صفحه۳

Part C. Reading Comprehension

<u>Directions:</u> Read the following three passages and choose the best choice (1), (2), (3), or (4) that best answers each question. Then mark it on your answer sheet.

Passage 1

Vertical looms are undoubtedly more comfortable to operate. These are found more in city weavers and sedentary peoples because they are hard to dismantle and transport. There is no limit to the length of the carpet that can be woven on a vertical loom and there is no restriction to its width.

There are three broad groups of vertical looms, all of which can be modified in a number of ways: the fixed village loom, the Tabriz or Bunyan loom, and the roller beam loom. The fixed village loom is used mainly in Iran and consists of a fixed upper beam and a moveable lower or cloth beam which slots into two sidepieces. The correct tension is created by driving wedges into the slots. The weavers work on an adjustable plank which is raised as the work progresses.

The Tabriz loom, named after the city of Tabriz, is used in North Western Iran. The warps are continuous and pass around behind the loom. Tension is obtained with wedges. The weavers sit on a fixed seat and when a portion of the carpet has been completed, the tension is released and the carpet is pulled down and rolled around the back of the loom. This process continues until the rug is completed, when the warps are severed and the carpet is taken off the loom.

The roller beam loom is a traditional Turkish village loom, but is also found in Persia and India. It consists of two movable beams to which the warps are attached. Both beams are fitted with ratchets or similar locking devices and completed work is rolled on to the lower beam. It is possible to weave very long rugs by these means, and in some areas of Turkey rugs are woven in series.

- 16- What does the paragraph preceding this passage most probably discuss?
 - 1) Carpets that are time-consuming to weave
 - 2) The origin of Iranian carpet-weaving
 - 3) Carpet weaving in urban areas
 - 4) Another type of looms
- 17- The word "they" in paragraph 1 refers to ------.
 - 1) Peoples
- 2) looms
- 3) weavers
- 4) cities
- 18- Which of the following is TRUE about the vertical looms mentioned in paragraph 2?
 - 1) All of them can be modified in one way only.
 - 2) Just one of the three groups of looms is employed in Iran.
 - 3) The loom group that is chiefly used in Iran is the fixed loom.
 - 4) The fixed village loom is easier to operate than the other loom types.
- 19- Being at the Tabriz loom, the weaver rolls the carpet round the back of the loom ------.
 - 1) when a portion of the carpet has been completed and the tension is relaxed
 - 2) before the carpet-weaving process commences
 - 3) when he/she take his/her fixed seat
 - 4) after the warps are cut off

زبان عمومی و تخصصی 308F صفحه ۴

20- Which of the following questions has NOT been answered in the passage?

- 1) What is the Bunyan loom made up of?
- 2) Where is the roller beam loom originally from?
- 3) Why are vertical looms more comfortable to operate?
- 4) In what loom are the warps continuous and pass around behind the loom?

21- According to the passage, the plank on which the weaver do their job ------

- 1) is fixed in position
- 2) can be adjusted in height
- 3) is made longer as the work progresses
- 4) should be replaced with the ones that can be raised when work is in progress

Passage 2

It was in Tabriz that carpets were first woven strictly for export. In the mid-nineteenth century, the Tabrizi merchants collected and sent to Europe, via Istanbul, old and used carpets from homes and other sources. These carpets became so popular that demand soon exceeded the supply. Acknowledging the dwindling availability of rugs and foreseeing their eventual exhaustion, the enterprising Tabrizi merchants set up carpet-weaving houses or factories, to fulfill the demand.

The weavers of Tabriz are among the most skilled in Iran. They use a hook that enables the weaver to tie a knot a second. The Tabriz hook consists of a knife, similar to that used in the other weaving centers, at the tip of which is a small hook. This unique implement enables the weaver to isolate a pair of warp threads, loop a strand of wool around the warps, then cut the strand free, all in one continuous motion.

Because of their attractive designs and colors, the carpets of Tabriz are the most popular Oriental rugs in the west. Pastel colors such as ivory, pink, and blue, as well as the earth tones of brown, pistachio green, and rust, are commonly used. Red and navy blue are also used, but are not widely available on the western market.

22- According to paragraph 1, all of the following are FALSE about the carpets exported EXCEPT that they ------

- 1) became popular with the people in Istanbul
- 2) were valuable due to their long life history
- 3) sold well enough to go beyond demand
- 4) were all produced in factories

23- The word "fulfill" in paragraph 1 could best be replaced by ------

- 1) enhance
- 2) diminish
- 3) meet

4) eliminate

24- What is the subject of paragraph 2?

- 1) An implement called "hook"
- 2) Tabrizi weavers' skill

3) Tying knots fast

- 4) The Iranian way of carpet weaving
- 25- The word "which" in paragraph 2 refers to -----
 - 1) hook
- 2) knife
- 3) center
- 4) tip

26- All of the following are among the techniques used to develop the topic in paragraph 3 EXCEPT ------

1) physical description

2) cause and effect

3) quick examples

- 4) appeal to authority
- 27- What is the tone of the passage?
 - 1) Descriptive
- 2) Curious
- 3) Cautious
- 4) Historical

زبان عمومی و تخصصی 308F صفحه ۵

Passage 3

Kelims are woven (as opposed to knotted) carpets and, hence, are pileless. They are the oldest form of handmade rugs; in the past they have been neither widely available nor very popular. Yet recently they have gained acceptance and increased demand in the United States.

Woven carpets are not unique to a specific location; they are found throughout Iran, Turkestan, the Caucasus, Turkey, and elsewhere. These pileless carpets were made to be used as inexpensive floor coverings or as blankets or saddlebags.

The design of a Kelim is formed by colored weft threads, which are woven back and forth through the warp threads. In a design, when wefts of two different colors meet, small slits will occur, because the thread of a particular color is woven back to complete its own colored area of the design.

28- It is TRUE that the popularity of Kelims in the United States ------

- 1) is as old as the history of Kelims themselves
- 2) is for their being woven but not knotted
- 3) began not a long time ago
- 4) will not last long

29- Pileless carpets are those which ------

- 1) are the oldest form of handmade rugs, not of much appeal to people in the past
- 2) cannot be piled on one another without being damaged
- 3) are so called because they cannot be mass-produced
- 4) can be found in a specific location in Iran

30- The passage refers to all of the following as features of Kelims EXCEPT that they ------.

- 1) are more popular today than they were in the past
- 2) can be used as blankets to keep us warm
- 3) have designs determined by small slits
- 4) are not that expensive

تاریخ فرش ایران و جهان

۱۳− فرشهای معروف به «بربر» یا «عرب باف» مربوط به اقوام کدام کشور هستند؟ ۱) سودان ۲) لیبی ۳) مصر ۱) سودان ۲) لیبی ۳) مصر ۱) مسودان ۲ فرشهای معروف به آدمیرال در کدام کشور بافته می شدند؟ ۱) اسپانیا (در گذشته) تحت تأثیر چه کسانی شکل گرفته است؟ ۱) ایرانیان مهاجر ۲) عثمانیهای مهاجم ۳) مسلمانان فاتح ۱) مسیحیان مهاجر ۱) ایرانیان مهاجر ۲) عثمانیهای مهاجم ۳) مسلمانان فاتح ۱) مسیحیان مهاجر ۱) سماوری ۲) کوفی ۳) گل هشت پر ۱) هراتی ۱) سماوری ۲) کوفی ۳) گل هشت پر ۱) هراتی ۱) ساوری ۲) کوفی ۳) مصر ۱) عراق ۳) مصر ۱) افغانستان ۱) مقصود کاشانی ۱) نعمتالله جوشقانی ۱) رضا عباسی ۲) غیاثالدین جامی ۳) مقصود کاشانی ۱) نعمتالله جوشقانی ۱) رضا عباسی ۲) غیاثالدین بامی ۳) مقصود کاشانی ۱) لوله کاغذ نقاشی ۱) بیخری ۲) شمشیر ۳) صفحه شطرنج ۲) المخانی ۱) بیخانی ۳۹ سهوی ۳) بیموری ۳) بیخانی ۱) بیخانی ۱) بیخانی ۱) بیخانی ۱) بیخانی ۱) بیخانی ۳۹ سهوی ۳) بیموری ۳) بیخانی ۳۹ بیموری ۳) بیخانی ۳۹ بیخانی ۳۹ بیموری ۳) بیخانی ۳۹ بیموری ۳) بیخانی ۳۹ بیموری ۳) بیخانی ۳۹ بیخانی ۳۹ بیخانی ۳۹ بیخانی ۳۹ بیخانی ۳۹ بیموری ۳) بیخانی ۳۹ ب	4.	w w 1 1 1 4 1	1.6 1 31 . 1	0	
۳۳ فرشهای معروف به آدمیرال در کدام کشور بافته می شدند؟ () اسپانیا () اسپانیا () اسپانیا () اسپانیا (در گذشته) تحت تأثیر چه کسانی شکل گرفته است؟ () ایرانیان مهاجر () ایرانیان مهاجر () ایرانیان مهاجر () سماوری () عثمانیهای مهاجه () سماوری () کوفی () سماوری () کوفی ()	-11				
() اسپانیا (در گذشته) تحت تأثیر چه کسانی شکل گرفته است؟ () ایرانیان مهاجر ۲) عثمانیهای مهاجم ۳) مسلمانان فاتح ۴) مسیحیان مهاجر ۱) ایرانیان مهاجر ۲) عثمانیهای مهاجم ۳) مسلمانان فاتح ۴ عمده ترین و متداول ترین طرح حاشیه در فرشهای سلجوقی کدام است؟ () سماوری ۲) کوفی ۳) گل هشت پر ۴) هراتی ۳۵ اسماوری ۲) کوفی ۳) گل هشت پر ۴) هراتی ۴۵ الی های با گره متقارن، نامتقارن و دور یک تار در کدام کشور کشف شده اند؟ () تونس ۲) عراق ۳) مصر ۴۵ الی معروف به طرح «War Rugs» یا فرشهای جنگ در کجا بافته شده اند؟ () مندوستان ۲) پاکستان ۳) افغانستان ۴) آذربایجان ۴۷ بافنده فرشهای مقبره شاه عباس دوم در دوره صفوی چه کسی است؟ () رضا عباسی ۲) غیاث الدین جامی ۳) مقصود کاشانی ۴) نعمت الله جوشقانی ۴۸ کدام نقش از نمادهای بودایی در فرش چین به شمار می آید؟ () چرخ ۲) شمشیر ۳) صفحه شطرنج ۴) لوله کاغذ نقاشی ۴۹ سفحه شطرنج ۴) در فرش ایران رواج یافت؟				۱) مصر	۲) مراکش
□ قالی بافی اسپانیا (در گذشته) تحت تأثیر چه کسانی شکل گرفته است؟	-44				
□ قالی بافی اسپانیا (در گذشته) تحت تأثیر چه کسانی شکل گرفته است؟		۱) اسپانیا	۲) انگلستان	۳) بلژیک	۴) فرانسه
 مده ترین و متداول ترین طرح حاشیه در فرشهای سلجوقی کدام است؟ ۱) سماوری ۲) کوفی ۳۵ قالیهای با گره متقارن، نامتقارن و دور یک تار در کدام کشور کشف شدهاند؟ ۱) تونس ۲) تونس ۳) مصر ۴) هند ۳۵ فیلی فرشهای معروف به طرح «War Rugs» یا فرشهای جنگ در کجا بافته شدهاند؟ ۱) فیانستان ۳) فیانستان ۳) افربایجان ۳۷ بافنده فرشهای مقبره شاه عباس دوم در دوره صفوی چه کسی است؟ ۱) رضا عباسی ۳) غیاثالدین جامی ۳) مقصود کاشانی ۳) نعمتالله جوشقانی ۳) نعمتالله جوشقانی ۳) لوله کاغذ نقاشی ۳) سفحه شطرنج ۳) لوله کاغذ نقاشی ۳) سفحه شطرنج ۳) سفحه شطرنج ۳) لوله کاغذ نقاشی ۳) سفحه شطرنج ۳) سفحه شمیر ۳) سفحه شدیر ۳) سفحه شمیر ۳) سفحه شمیر ۳) سفحه شمیر ۳) سفحه شم	- ٣٣	قالی بافی اسپانیا (در گذشت) تحت تأثير چه كساني ش <mark>كل گ</mark>	فته است؟	
 مده ترین و متداول ترین طرح حاشیه در فرشهای سلجوقی کدام است؟ ۱) سماوری ۲) کوفی ۳۵ قالیهای با گره متقارن، نامتقارن و دور یک تار در کدام کشور کشف شدهاند؟ ۱) تونس ۲) تونس ۳) مصر ۴) هند ۳۵ فیلی فرشهای معروف به طرح «War Rugs» یا فرشهای جنگ در کجا بافته شدهاند؟ ۱) فیانستان ۳) فیانستان ۳) افربایجان ۳۷ بافنده فرشهای مقبره شاه عباس دوم در دوره صفوی چه کسی است؟ ۱) رضا عباسی ۳) غیاثالدین جامی ۳) مقصود کاشانی ۳) نعمتالله جوشقانی ۳) نعمتالله جوشقانی ۳) لوله کاغذ نقاشی ۳) سفحه شطرنج ۳) لوله کاغذ نقاشی ۳) سفحه شطرنج ۳) سفحه شطرنج ۳) لوله کاغذ نقاشی ۳) سفحه شطرنج ۳) سفحه شمیر ۳) سفحه شدیر ۳) سفحه شمیر ۳) سفحه شمیر ۳) سفحه شمیر ۳) سفحه شم		۱) ایرانیان مهاجر	۲) عثمانیهای مهاجم	٣) مسلمانان فاتح	۴) مسیحیان مهاجر
 قالیهای با گره متقارن، نامتقارن و دور یک تار در کدام کشور کشف شدهاند؟ ۱) تونس ۲) عراق ۳) مصر ۱) تونس ۲۰ عراق ۳) مصر ۱ علب فرشهای معروف به طرح «War Rugs» یا فرشهای جنگ در کجا بافته شدهاند؟ ۱) هندوستان ۲) پاکستان ۳) افغانستان ۴) آذربایجان ۳۷ بافنده فرشهای مقبره شاه عباس دوم در دوره صفوی چه کسی است؟ ۱) رضا عباسی ۲) غیاثالدین جامی ۳) مقصود کاشانی ۴) نعمتالله جوشقانی ۳۸ کدام نقش از نمادهای بودایی در فرش چین به شمار می آید؟ ۱) چرخ ۲) شمشیر ۳) صفحه شطرنج ۴) لوله کاغذ نقاشی ۱۳۹ نقشه هراتی (ماهی در هم) از چه دورهای در فرش ایران رواج یافت؟ 	-44				
 قالیهای با گره متقارن، نامتقارن و دور یک تار در کدام کشور کشف شدهاند؟ ۱) تونس ۲) عراق ۳) مصر ۱) تونس ۲۰ عراق ۳) مصر ۱ علب فرشهای معروف به طرح «War Rugs» یا فرشهای جنگ در کجا بافته شدهاند؟ ۱) هندوستان ۲) پاکستان ۳) افغانستان ۴) آذربایجان ۳۷ بافنده فرشهای مقبره شاه عباس دوم در دوره صفوی چه کسی است؟ ۱) رضا عباسی ۲) غیاثالدین جامی ۳) مقصود کاشانی ۴) نعمتالله جوشقانی ۳۸ کدام نقش از نمادهای بودایی در فرش چین به شمار می آید؟ ۱) چرخ ۲) شمشیر ۳) صفحه شطرنج ۴) لوله کاغذ نقاشی ۱۳۹ نقشه هراتی (ماهی در هم) از چه دورهای در فرش ایران رواج یافت؟ 		۱) سماوری	۲) کوفی	۳) گل هشت پر	۴) هراتی
- ۱ اغلب فرشهای معروف به طرح «War Rugs» یا فرشهای جنگ در کجا بافته شدهاند؟ ۱) هندوستان ۲) پاکستان ۳) افغانستان ۴) آذربایجان ۳۷ ۱ رضا عباسی ۲) غیاثالدین جامی ۳) مقصود کاشانی ۴) نعمتالله جوشقانی ۳۸ - کدام نقش از نمادهای بودایی در فرش چین به شمار می آید؟ ۱) چرخ ۲) شمشیر ۳) صفحه شطرنج ۴) لوله کاغذ نقاشی ۳۹ - نقشه هراتی (ماهی درهم) از چه دورهای در فرش ایران رواج یافت؟	-34	قالیهای با گره متقارن، نام	ارن و دور یک تار در کدام کشو	ِ کشف شدهاند؟	
- ۱ اغلب فرشهای معروف به طرح «War Rugs» یا فرشهای جنگ در کجا بافته شدهاند؟ ۱) هندوستان ۲) پاکستان ۳) افغانستان ۴) آذربایجان ۳۷ ۱ رضا عباسی ۲) غیاثالدین جامی ۳) مقصود کاشانی ۴) نعمتالله جوشقانی ۳۸ - کدام نقش از نمادهای بودایی در فرش چین به شمار می آید؟ ۱) چرخ ۲) شمشیر ۳) صفحه شطرنج ۴) لوله کاغذ نقاشی ۳۹ - نقشه هراتی (ماهی درهم) از چه دورهای در فرش ایران رواج یافت؟		۱) تونس	۲) عراق	۳) مصر	۴) هند
 ۳۷ بافنده فرشهای مقبره شاه عباس دوم در دوره صفوی چه کسی است؟ ۱) رضا عباسی ۲) غیاثالدین جامی ۳) مقصود کاشانی ۴) نعمتالله جوشقانی ۳۸ کدام نقش از نمادهای بودایی در فرش چین به شمار می آید؟ ۱) چرخ ۲) شمشیر ۳) صفحه شطرنج ۴) لوله کاغذ نقاشی ۳۹ نقشه هراتی (ماهی درهم) از چه دورهای در فرش ایران رواج یافت؟ 	-48	اغلب فرشهای معروف به م	ح «War Rugs» یا فرشهای	منگ در کجا بافته شدهاند؟	
 ۱) رضا عباسی ۲) غیاث الدین جامی ۳) مقصود کاشانی ۴) نعمت الله جوشقانی ۳۸ حدام نقش از نمادهای بودایی در فرش چین به شمار می آید؟ ۱) چرخ ۲) شمشیر ۳) صفحه شطرنج ۴) لوله کاغذ نقاشی ۳۹ نقشه هراتی (ماهی درهم) از چه دورهای در فرش ایران رواج یافت؟ 		۱) هندوستان	۲) پاکستان ۲	٣) افغانستان	۴) آذربایجان
۳۸ کدام نقش از نمادهای بودایی در فرش چین به شمار می آید؟ ۱) چرخ ۲) شمشیر ۳) صفحه شطرنج ۴) لوله کاغذ نقاشی ۳۹ نقشه هراتی (ماهی درهم) از چه دورهای در فرش ایران رواج یافت؟	-44	بافنده فرشهای مقبره شاه	بباس دوم در دوره صفوی چه ک	بی است؟	
۳۸ کدام نقش از نمادهای بودایی در فرش چین به شمار می آید؟ ۱) چرخ ۲) شمشیر ۳) صفحه شطرنج ۴) لوله کاغذ نقاشی ۳۹ نقشه هراتی (ماهی درهم) از چه دورهای در فرش ایران رواج یافت؟		۱) رضا عباسی	٢) غياثالدين جامي	۳) مقصود کاشانی	۴) نعمتالله جوشقانی
۱) چرخ ۲) شمشیر ۳) صفحه شطرنج ۴) لوله کاغذ نقاشی ۳۹ - نقشه هراتی (ماهی درهم) از چه دورهای در فرش ایران رواج یافت؟	-47	کدام نقش از نمادهای بودای	، در فرش چین به شمار می آید؟		
۳۹ – نقشه هراتی (ماهی درهم) از چه دورهای در فرش ایران رواج یافت؟ ۱) صفوی ۲) سلجوقی ۳) تیموری ۴) ایلخانی					۴) لوله کاغذ نقاشی
۱) صفوی ۲) سلجوقی ۳) تیموری ۴) ایلخانی	-٣٩	نقشه هراتی (ماهی درهم) ا	چه دورهای در فرش ایران رواج	يافت؟	
		۱) صفوی	۲) سلجوقی	۳) تیموری	۴) ایلخانی

صفحه ۶ 308F تاریخ فرش ایران و جهان آغاز فرشبافی در اسطورهشناسی ایرانی به دوران کدام پادشاه باز می گردد؟ -4. ۴) کیومرث ۲) جمشید -41 کلیت نقوش قالیهای سرزمینهای چین، ترکیه و هند به ترتیب در چه قالبهایی تعریف میشوند؟ ۲) نمادگرایانه _ هندسی _ طبیعت گرایانه ۱) طبیعت گرایانه _ هندسی _ نماد گرایانه ۴) هندسی _ طبیعت گرایانه _ نمادگرایانه ٣) نمادگرایانه _ طبیعتگرایانه _ هندسی فرشهای معروف به پولونز در کدام دوره و احتمالاً در کدام مناطق تولید شدهاند؟ -47 ۴) صفویه _ اصفهان، کاشان ٣) صفویه _ تبریز، قزوین ۱) قاجار _ اصفهان، کاشان ۲) قاجار _ تبریز، کرمان تغییر در ابعاد و اندازههای سنتی فرش ایران از چه دورهای و تحت تأثیر چه عاملی رخ داد؟ -44 ۲) پهلوی ـ تقاضای بازارهای جهانی فرش ۱) قاجار _ تقاضای داخلی ۴) صفوی ـ تحولات زیبایی شناختی در فرش ۳) قاجار _ تقاضای بازارهای جهانی فرش تصویر گره متعلق به کدام منطقه میباشد؟ ١) افشار (كرمان) ۲) بربر (مراکش) ۳) ترکیه ۴) هند نگارهها و بوتههای اقتباس شده از شیوه نگارگری هند در چه دورهای از فرشهای ایران مرسوم شد؟ -40 ۴) قاجاریه ٣) صفويه ۲) زندیه طرح و نقش غالب و شاخص در قالیهای معروف به سنگشکو چیست؟ -49 ۴) لچک ترنج، جانوری ۳) ترنجدار، اسلیمی ۲) محرمات، اسلیمی ۱) محرابی، پرندگان به روایت تاریخ کدام یک از شاهان صفوی در طراحی قالی دستی داشته است؟ -44 ۴) شاه عباس ۳) شاه طهماسب ۲) شاه سلطان حسینی ١) شاه اسماعيل فرش «شوشا» تحت تأثیر طرح و رنگ کدام منطقه از فرش ایران است؟ -41 ۴) کردستان ۲) کرمان ٣) اصفهان ۱) تبریز ویژگی طرح قالیهای معروف به سالتنیگ چیست؟ -49 ۴) ترنج مرکزی بزرگ ۳) حاشیه تصویری ۲) کتیبه در حاشیه ۱) متن قابی اوشاک از مناطق فرش بافی کدام کشور است؟ -0+ ۴) ترکیه ٣) افغانستان ۲) ارمنستان ١) آذربايجان تولید فرش (بافت، مواد اولیه و رنگرزی) خواب فرعی راست به چپ در فرش نشانگر چیست؟ -01 ٢) قالى به شيوه لول بافته شده است. ۱) قالی به شیوه تک پود بافته شده است. ۴) اولین چله از سمت راست فرش زیر پود کلفت قرار دارد. ۳) اولین چله از سمت راست فرش روی پود کلفت قرار دارد. علت بروز تابُر در قالی چیست؟ -55 ٢) ضخامت غير استاندارد چلهها ١) ضخامت غير استاندار يودها ۴) شلی یا سفتی مقطعی چلهها در حین چله کشی قالی ٣) کشش بيش از حد پود نازک استفاده از پود کلفت نازکتر از استاندارد قالی چه تأثیری بر آن دارد؟ ۱) قالی سفت تر و موجب لول شدگی می گردد. ۲) موجب کجی و بالازدگی قالی میشود. ۳) شلی بافت و کوبیدگی قالی را موجب میشود. رجشمار بالا رفته و موجب ارزش بیشتر قالی می شود. بافت قالی بر اساس نقشه ۱۶۰ رگ با کدام خامه دچار بالازدگی می گردد؟ ۴) خامة ١٥ / دو لا ٣) خامة ١٤ دو لا ٢) خامة ١٨ دو لا ١) خامة ٢ / دو لا

صفحه٧ 308F تولید فرش (بافت، مواد اولیه و رنگرزی) كدام عبارت بيانگر لول شدگي بغل فرش مي گردد؟ ۲) کشیدگی بیش از حد چلهها موجب آن می شود. شلی بیش از حد چلهها موجب آن می شود. ۴) کلفتی بیش از حد استاندارد خامه مصرفی موجب آن میشود. ٣) شلى بيش از حد پودها موجب آن مىشود. در صورت عدم دقت و مهارت در بریدن نهایی فرش از روی دار احتمال بوجود آمدن کدام عیب بیشتر است؟ -08 ۳) تابر ۱) لوچه شدن ۴) یارگی ۲) کیسی پود نازک با کدامیک از اجزا قالی درگیری ندارد؟ -04 ۴) یود کلفت ٣) چلهها ۲) شیرازهها وسیله پهنا در قالی بافی کدام مناطق و با چه کاربردی مورد استفاده قرار می گیرد؟ -01 ۲) اصفهان و کاشان _ جلوگیری از بالا زدگی قالی ۱) آذربایجان و کردستان ـ جلوگیری از پایین زدگی قالی ۳) یزد و کرمان _ جلوگیری از تو زدگی قالی ۴) خراسان و گلستان _ جلوگیری از ازدیاد طول قالی برای جلوگیری از کجی احتمالی در هنگام چله کشی مناسب است ۱) چلهها در زیردار بیش از عرض آن در سر دار پخش شوند. ۲) چله در سر دار بیش از عرض آن در زیر دار پخش شوند. ۴) چلهها در زیر دار و سر دار یکسان پخش شوند. ۳) چلههای کناری را با بستن به کناره دار مهار نمایند. اصطلاح پود مواج و رندی یعنی چه؟ ۴) یود ضخیم _ پایین زدگی ۱) پود نازک _ بالازدگی ۳) یود نازک _ کجی ۲) یود ضخیم ـ بالازدگی عایق گرمایی پشم زیاد است زیرا: -91 ١) فلس پشم باعث مىشود كه گرما منتقل نشود. ۲) پیوندهای سیستین داخل الیاف پشم گرمازا هستند. ۳) الیاف پشم دارای تجعد هستند و مقدار زیادی هوا را در خود محبوس می کند. ۴) کورتکس یشم دارای منافذ زیادی است که هوا را در خود محبوس می کند. كدام عبارت در خصوص ليف پشم در حالت مرطوب صحيح است؟ ۱) افزایش استحکام می یابد زیرا در اثر تورم سطح مقطع لیف به حالت گرد نزدیک می شود. ٢) كاهش استحكام مي يابد زيرا در اثر تورم سطح مقطع ليف به حالت گرد نزديك مي شود. ۳) کاهش استحکام می یابد زیرا در اثر تورم تعداد زیادی از پیوندهای هیدروژنی و یونی آن گسسته می شود. ۴) افزایش استحکام می یابد زیرا در اثر تورم پیوندهای هیدروژنی جدیدی بین زنجیرهای لیف تشکیل می شود. خاصیت برگشتپذیری لیف پشم به دلیل است. -84 Y acek ٣) جذب رطوبت ۲) پیوند گوگردی هر چه درجه کریستالی الیاف بیشتر باشد کدام وضعیت در الیاف بیشتر وجود خواهد داشت؟ -94 ٢) جذب آب و شكنندگي بيشتر الياف جذب آب کمتر و چگالی بیشتر ۴) الاستيسيته كمتر و ازدياد طول بيشتر ۳) استحکام و ازدیاد طول بیشتر رطوبت بازیافتی استاندارد کدام یک از الیاف بیشتر است؟ -90 ۴) پشم ۳) ویسکوز دلیل فر و موج پشم کدامیک از موارد زیر است؟ -99 ۲) تفاوت در ساختار دو گانه مدولا ۱) تفاوت در ساختار دوگانه کورتکس ۳) تفاوت در اندازه فلسهای سطح پشم ۴) تقاوت بین ساختار کیوتیکل و کورتکس كدام اسيد آمينه بيشترين ميزان فيبروئين ابريشم را تشكيل مي دهد؟ ۴) آلانين ۳) تیروسین علت آب دوست بودن الياف پشم چيست؟ -81 ۱) وجود بخش پاراکورتکس در داخل لیف پشم ۲) وجود برخی فلسهای جاذب الرطوبه در سطح الیاف پشم ٣) وجود كانال مركزي در ليف يشم كه باعث مي شود ملكول هاي آب به راحتي در آن نفوذ نمايند. ۴) وجود گروههای آبدوست در زنجیرهای ملکولی و داشتن حدود ۷۰ درصد مناطق آمورف در ساختمان آنها كدام عبارت صحيح مىباشد؟ -89 ۲) سریسین باعث نرمی و لطافت ابریشم می گردد. ۱) فیبروئین دارای گروههای جانبی گوگرددار است. ۴) سریسین به صورت غلافی روی فیبروئین را پوشانده است. ۳) باندهای سیستئین در ابریشم وجود دارد. افزایش مقدار نمک سولفات سدیم در رنگرزی با رنگزای اسیدی یکنواخت شونده سبب میشود. ۱) افزایش ثبات نوری ۲) کاهش میزان جذب رنگ ۴) افزایش میزان جذب رنگ ٣) افزایش ثبات شستو شوئی

صفحه ۸ 308F تولید فرش (بافت، مواد اولیه و رنگرزی) اساس سیستم رنگی سی . آی . ایی (CIE) بر پایه است. ۲) اختلاط افزایشی رنگهای قرمز، زرد و آبی اختلاط افزایشی نورهای قرمز، سبز و آبی ۳) اختلاط کاهشی نورهای قرمز، سبز و آبی ۴) اختلاط کاهشی رنگهای قرمز، زرد و آبی حالت رنگینههای اسیدی سوپر میلینگ در محلول چگونه است؟ -44 ۴) مولکولی ١) امولسيون ۳) کلوئندی ۲) دیسیرسیون پایه ساختاری کدام جفت از مواد رنگزای زیر از انواع نفتوکینون است؟ -44 ۴) پوست گردو، حنا ۳) روناس، قرمزدانه ۲) اسپرک، جاشیر ۱) نیل، وسمه کاربرد سریشم در رنگرزی پشم با نیل چیست؟ -44 ۱) کمک به احیای نیل ۲) برای پیشگیری از پوسیدگی پشم ۴) برای کاهش میزان قلیایی سود سوزآور یا آمونیاک ٣) براي تثبيت رنگ نهايي نيل روي الياف در قدیم برای قلیایی کردن محیط رنگرزی نیل از چه موادی استفاده می کردند؟ -40 ۴) يوست بلوط ۳) زاج سبز ۲) زاج سفید ۱) سوختهی گیاهان -49 مکانیزم نگهداری رنگزای نیل روی پشم کدامیک از حالتهای زیر است؟ ۴) نامحلول شدن ٣) پيوند كوالانسى ۲) پیوند هیدروژنی ۱) پیوند یونی عمل دندانه دادن در رنگرزی پشم با رنگینههای دندانهای با یک شیفت همراه است و افزایش می دهد. -44 ۱) باتوکرومیک ـ سرعت رنگرزی را ۲) هیپوکرومیک ـ سرعت رنگرزی را ۳) هیپوکرومیک _ ثباتهای رنگی را روی کالا ۴) باتوکرومیک _ ثباتهای رنگی را روی کالا کدام یک از روشهای دندانه کردن در رنگرزی پشم با رنگزاهای طبیعی منجر به رنگ همانندی مشکل تر می گردد؟ -44 ۲) قبل از رنگرزی ۱) بعد از رنگرزی ۴) همزمان با رنگرزی ٣) به روش احياء دمای بالای رنگرزی در کالای ابریشمی سبب ٢) هيدروليز فيبروئين مي شود. ۱) هیدرولیز سریسین میشود. ۴) ابریشم لیف مقاوم در برابر حرارت است. ۳) شکستن پیوندهای گوگردی میشود. در دندانه دادن الیاف پیش از رنگرزی به ر<mark>وش ترش</mark> از چه اسیدی استفاده میشود؟ -4. ۴) اسید فرمیک ۳) اسید سولفوریک ۲) اسید تارتاریک شناخت فرش (طرح و نقش، اقتصاد و ارزیابی) نگارهی طاووس که بیشتر در بافتههای بختیاری و شاهسون دیده میشود، نماد چه مفهومی است؟ -41 ٣) خوش اقبالي ۴) زندگی ۲) چشم زخم نقشهٔ کشمیری از نقشههای قدیمی کدام یک از مناطق بافندگی زیر به شمار میرود؟ -17 ۳) سنندج ۴) کرمان ۲) جوشقان طرح تشکیل شده از محرابهای چسبیده به هم چه نام دارد؟ -14 ۳) محرابی قندیلی ۴) نقش ناظم ۲) محرابی درختی طرح درخت زندگی در قالی نماد کدام یک از موارد زیر میباشد؟ -14 ۱) اسرار کهکشان ۲) باروری ۴) فناناپذیری و زندگی پس از مرگ ٣) تمايل به ازدواج طرح و نقش «کوزه کُنانی» مربوط به کجاست؟ -12 ۲) مشهد ٣) کاشان ۱) نائین فرش با طرح درختی معروف به فرش ملیت یا درخت قومیتها، موجود در موزهٔ فرش ایران از آثار کدام طراح است؟ -18 ۱) هاشم شاهرخی ٣) حسين طاهرزاده بهزاد ۴) فرصت الدوله شيرازي ۲) حسين مصورالملكي نقش حاشیه نشان داده شده به چه نام شهرت دارد؟ ۱) هراتی ۲) مداخل ٣) شكرى ۴) الى بلينده

۳) اسلیمی گلدار

٣) گلپایگان (ویست)

٣) پيوند خانوادگي

۲) نشانهی شادمانی و لذت

۴) نیروی جاودانگی و قدرت و شجاعت

شناخت فرش (طرح و نقش، اقتصاد و ارزیابی) 308F

صفحه ۹

۴) قشقایی ـ ترکیه

۸۸ - طرح «ناظم» مربوط به کدام ایل است و در کدام کشور غیر از ایران بافته میشود؟

۱) بلوچ _ پاکستان ۲) شاهسون _ آذربایجان ۳) قشقایی _ هند
 ۸ - «سربند» در طراحی قالی به چه نقشی میگویند؟

۸۹ «سربند» در طراحی قالی به چه نقشی می گویند؟
 ۱) قابی که گردش اسلیمی از آن شروع شده باشد.

٣) قابي كه داخل آن با بند اسليمي تزئين شده باشد.

۹۰ نقش مقابل به چه نام شهرت دارد؟



۲) قابی که گردش ختایی از آن شروع شده باشد.

۴) ابتدای گردش حلزونی در متن فرش را گویند.

۱) بته مرغی

۲) بته عقابی

۳) بته کردستانی

۴) بته کشمیری

۹۱ شاخصه طراحی فرش گروس چه نقشی مایهای میباشد؟
 ۱) قاب قرآنی

۹۲ حاشیه (فرشتگان) متعلق به کدام قالی معروف دوره صفویه است؟

۴) اسلیمی دهن اژدری

۴) گرگان (گنبد)

۴) بخت و اقبال

۱) شکارگاه موزه وین

۲) شکارگاه موزه میلان

۳) قالی چلسی موزه لندن

۴) قالی شیخ صفی موزه لندن

۹۳ طرح معروف به دسته یاوری متعلق به کدام ناحیه میباشد؟ ۱) بیجار (تکاب) ۲) زنجان (بیدگنه)

۹۴ نماد نقش ستاره دارای چه مفهومی در دستبافته ها است؟
 ۱) قدرت و شجاعت
 ۲) شادمانی

۹۵- نگاره شاخ قوچ در دستبافته ها دارای چه مفهومی است؟
 ۱) نشانه ی روح مردگان

۳) حفاظت در برابر جانوران

۱) حفاظت در بوبر جاوران

9۶- طرحهای جنگلی، کشمیری، خانهبندی و حاشیه لاله در کدام منطقه قالیبافی رواج دارند؟

۱) بیجار ۲) جوشقان ۳) ساروق

۱) بیجار ۲) جوشقان ۳) ساروق ۴) ورامین ۹۷ بیجار ۲) جوشقان ۳) ساروق ۳ ورامین ۹۷ برای تابع تقاضای مصرف کننده های کالای نرمال، با افزایش در آمد کدام تغییرات زیر بدست خواهد آمد؟

۱) تابع تقاضا به سمت چپ، مقدار مصرف کاهش
 ۲) تابع تقاضا به سمت راست، مقدار مصرف افزایش
 ۳) تابع تقاضا به سمت راست، مقدار مصرف افزایش

۹۸ منحنی در آمد مصرف کننده (ICC)، نشان دهندهی:
 ۱) در آمد و مقدار خرید از ۲ کالاست.
 ۳) قیمت و مقدار خرید از ۲ کالای مکمل می باشد.
 ۳) قیمت و مقدار خرید از ۲ کالای جانشین می باشد.

۹۹ - قالیهای کدام یک از مناطق قالیبافی در حجم کمتر و با ارزش اقتصادی بیشتری صادر می گردد؟

۱) بیجار ۲) قم ۳) کاشان ۴) مشع

شناخت فرش (طرح و نقش، اقتصاد و ارزیابی) 308F

افزایش قیمت ارز در بازارهای داخلی تولید در کوتاه مدت چه تأثیری در بازارهای فروش فرش دستبافت خارج از کشور خواهد ا تأثیری بر قیمتها نخواهد گذاشت. ۲) درخواستهای خرید بازارهای هدف کاهش مییابد. ۳) موجب کاهش قیمت می گردد و مزیت رقابت را افزایش می دهد. ۴) موجب افزایش قیمت می گردد و مزیت رقابت را کاهش می دهد. تأثیر کدام ویژگی قالی جهت بازاریابی و فروش در بازارهای جهانی مهم تر و پراهمیت تر می باشد؟ -1+1 ۴) مواد ۲) طرح و نقش مفهوم توليد ناخالص ملى چيست؟ ۱) هزینهای که در طی یک سال خانوارها می پردازند. ۲) ارزش کلیه کالاهایی که در طی یک سال در یک اقتصاد تولید میشود. ۳) ارزش کلیه کالاها و خدمات نهایی است که طی یک سال در یک اقتصاد تولید میشود. ۴) درآمدی که تمامی عوامل تولید در یک سال دریافت می کنند منهای مالیات دریافتی توسط دولت در كدام يك از مناطق قاليبافي بافت شيرازه متصل (طبيعي) هنوز متداول ميباشد؟ ۴) بوکان ۲) کاشان ۳) تبریز بافت گلیم خمیده چاکدار در کدام منطقه متداول است؟ -1.4 ۴) کردستان ٣) كرمان ۲) خراسان ١) آذربايجان شيوه غالب بافندگي قالي تركمن كدام است؟ -1.0 ۲) گره نامتقارن، تخت بافت، تک بود ۱) گره نامتقارن، لول بافت، دو پود ۳) گره متقارن، لول بافت، دو يود ۴) گره متقارن، تخت بافت، دو یود مقاومت ریشههای (چله) در کدام یک از موارد بیشتر است؟ -1.8 ۴) سهلا سهگرد ۳) دولا تاب ۲) یکلا تاب ۱) یکلا گرد سبک بافت تیره عرب ایل خمسه فارس چگونه است؟ -1.4 ۳) دو پوده و آذری بافت ۴) دو پوده و فارسی بافت ۲) یک پوده و آذری بافت ۱) یک پوده و فارسی بافت بیشترین فرشهای خود رنگ در چه م<mark>نطقهای تولی</mark>د میشود؟ -1+1 ۲) فردوس در استان خراسان جنوبی ۱) بادرود در استان اصفهان ۴) درخش در استان خراسان جنوبی ۳) جرگلان در استان خراسان شمالی در اجرای شیوه مرمت پیوندی: ۱) چلههای آسیب دیده به شیوه مغزی مرمت می گردند. ۲) چلههای آسیب دیده به شیوه بطلمه مرمت می گردند. ۳) چلههای آسیب دیده با چلههای متناسب تابیده و مرمت می گردند. ۴) بخش آسیب دیده به صورت جداگانه بافته شده و در محل آسیب با سوزن دوخته میشود. شرايط تعادل مصرف كننده كدام است؟ ۱) کشش بزرگتر از یک باشد. ۲) خط بودجه صعودی باشد. ۴) منحنی بی تفاوتی و خط بودجه مماس بر یکدیگر باشند. ٣) منحنى بى تفاوتى نسبت به مبداء مقعر باشد.

Torreh.¹

نوع دفترچه	نام رشته امتحانی	کد رشته امتحانی
F	فرش	1363

شماره سوال	گزینه صحیح										
1	3	31	4	61	3	91	4	121	سفيد	151	سفيد
2	2	32	1	62	3	92	1	122	سفيد	152	سفيد
3	1	33	3	63	2	93	3	123	سفيد	153	سفيد
4	4	34	2	64	1	94	2	124	سفيد	154	سفيد
5	1	35	3	65	4	95	4	125	سفيد	155	سفيد
6	3	36	2	66	1	96	2	126	سفيد	156	سفيد
7	3	37	4	67	1	97	3	127	سفيد	157	سفيد
8	1	38	1	68	4	98	1	128	سفيد	158	سفيد
9	2	39	3	69	4	99	2	129	سفيد	159	سفيد
10	4	40	1	70	2	100	3	130	سفيد	160	سفيد
11	3	41	2	71	1	101	1	131	سفيد	161	سفيد
12	1	42	4	72	3	102	3	132	سفيد	162	سفيد
13	2	43	3	73	4	103	2	133	سفيد	163	سفيد
14	4	44	2	74	2	104	4	134	سفيد	164	سفيد
15	2	45	1	75	1	105	2	135	سفيد	165	سفيد
16	4	46	4	76	4	106	4	136	سفيد	166	سفيد
17	2	47	3	77	4	107	1	137	سفيد	167	سفيد
18	3	48	1	78	1	108	2	138	سفيد	168	سفيد
19	1	49	2	79	2	109	3	139	سفيد	169	سفيد
20	3	50	4	80	3	110	4	140	سفيد	170	سفيد
21	2	51	3	81	3	111	سفيد	141	سفيد	171	سفيد
22	3	52	4	82	2	112	سفيد	142	سفيد	172	سفيد
23	3	53	3	83	1	113	سفيد	143	سفيد	173	سفيد
24	1	54	1	84	4	114	سفيد	144	سفيد	174	سفيد
25	2	55	4	85	2	115	سفيد	145	سفيد	175	سفيد
26	4	56	1	86	4	116	سفيد	146	سفيد	176	سفيد
27	1	57	2	87	4	117	سفيد	147	سفيد	177	سفيد
28	3	58	3	88	3	118	سفيد	148	سفيد	178	سفيد
29	1	59	2	89	1	119	سفيد	149	سفيد	179	سفيد
30	3	60	1	90	3	120	سفيد	150	سفيد	180	سفيد