



نام نام خانوادگی محل امضاء



دفترچه شماره ۱

صبح شنبه ۹۲/۴/۸



جمهوری اسلامی ایران وزارت علوم، تحقیقات و فنّاوری سازمان سنجش آموزش کشور اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می شود. امام خمینی (ره)

آزمسون سسراسسری ورودی دانشسگاههای کشسور ـ سسال ۱۳۹۲

آزمـون عمـومــی گــروه آزمـایشــی علوم انسانی

شماره داوطلبی:

نام و نام خانوادگی:

مدت پاسخگویی: ۷۵ دقیقه

تعداد سؤال: ١٠٠

عنوان مواد امتحانی آزمون عمومی گروه آزمایشی علوم انسانی، تعداد، شماره سؤالات و مدت پاسخگویی

ردیف	مواد امتحاني	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
١	زبان و ادبیات فارسی	70	١	70	۱۸ دقیقه
۲	زبان عربی	۲۵	78	۵٠	۲۰ دقیقه
٣	فرهنگ و معارف اسلامی	۲۵	۵۱	٧۵	۱۷ دقیقه
۴	زبان انگلیسی	۲۵	٧۶	1	۲۰ دقیقه

حق چاپ و تکثیر سؤالات پس از برگزاری آزمون برای تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز میباشد و با متخلفین برابر مقررات رفتار میشود.

زبان انگلیسی 311A صفحه ۱۴

Part A: Vocabulary and Grammar

<u>Directions</u>: Questions 76-87 are incomplete sentences. Beneath each sentence you will see four words or phrases, marked (1), (2), (3), and (4). Choose the one word or phrase that best completes the sentence. Then mark your answer sheet.

76- Ali left his job because he was so tired ofthe some job, day after da				day after day.		
	1) do	2) doing	3) to do	4) doing of		
77-	The kid ate a large plate of food for lunch, her sister just ate a snack.					
	1) since	2) whether	3) whereas	4) so that		
78-	I don't think I am really for a hard job like that.					
	1) experienced enou	ugh	2) so experienced			
	3) such experienced	ugh I	4) too experienced			
79-				catches in the last six months.		
	1) can have been	2) might have to be	3) must have to be	4) may have been		
80-	This travel agency holds tours which provide a wide variety of outdoor					
	1) occasions	2) functions	3) activities	4) instructions		
81-	The new office block really out from the older buildings around it.					
	1) sticks	2) breaks	3) brings			
82-	The success of the depends on our controlling the conditions carefully.					
	1) emergency	2) experiment	3) entertainment	4) environment		
83-	If we do not find	a good solution for the	e problem now, we wi	ill be up trouble for		
	ourselves in the ne	ear future.				
	1) lifting	2) keeping	3) joining	4) storing		
84- The education is having a meeting to		eting tomorrow to de	cide how many new teachers			
	should be hired.					
	1) missionary	2) committee	3) audience	4) community		
85-				lth warning which is to		
	it.					
	1) attached	2) forced	3) forbidden	4) promised		
86-	1) attached 2) forced 3) forbidden 4) promised You can buy a/an version of the dictionary and save money in this way.					
	1) regular	2) national	3) electronic	4) reasonable		
87-	They found a rock	with gold in it,	- buried in the earth's	surface.		
	1) straightly	2) efficiently	3) rapidly	4) deeply		

Part B: Cloze Test

<u>Directions</u>: Questions 88-92 are related to the following passage. Read the passage and decide which choice (1), (2), (3), or (4) best fits each space. Then mark your answer sheet.

An unemployed person is someone who is able and willing to work but cannot find a job. The reasons for this can be (88) -----: the person may not be suitable for the type of employment he or she is looking for; the (89) ------ or type of course that person is trained in may suffer (90) ------, looking for a similar job is that much harder as others (92) ------- for the fewer positions available in that line of work.

89- 90- 91-	1) famous 1) stance 1) smoothly 1) moreover	2) various2) strategy2) definitely2) whatever	3) flexible3) occasion3) interchangeably3) although	4) subordinate4) industry4) economically4) unless
	1) involve	2) compare	3) compete	4) evaluate

زبان انگلیسی 311A صفحه ۱۵

Part C: Reading Comprehension

<u>Directions</u>: In this part of the test, you will read two passages. Each passage is followed by four questions. Answer the questions by choosing the best choice (1), (2), (3), or (4). Then mark your answer sheet.

PASSAGE 1:

To die on the banks of the River Ganges in India and to have one's ashes cast on its waters, is for a Hindu to be sure of a happy future life. Bathing in its waters is believed to wash away sins and cure disease. At the holy city of Varanasi, also called Benares, the banks are lined with temples from which great stairs stretch down to the river so that people can bathe.

Indians often call the river Mother Ganges. It is a good name, for some 300 million Indians depend on its waters to water the surrounding land and provide sufficient food crops. When the summer rains join with the melted snows from the Himalayas, the smaller rivers fill and cause the Ganges to rise and flood the low parts of the plain, soaking the soil so that it is ready for planting. The river leaves a coating of rich new soil behind. In the dry season its waters are sometimes led to the fields by ditches so that a second crop can be grown.

From the central Himalayas the Ganges flows for about 2,500 kilometres (1,500 miles) to its mouth at the head of the Bay of Bengal. It is the second longest river in India (the Brahmaputra is the longest). Thousands of villages are scattered over the great plain through which it flows, and there are more people living here than in any other part of India.

Among the branches of the Ganges is the Jumna (or Yamuna) River, on which stand the historic cities of Delhi and Agra.

93- For a Hindu, -----, is considered a happy future life.

- 1) swimming in the River Ganges
- 2) throwing dust in the River Ganges
- 3) dying by the side of the River Ganges
- 4) taking away a little water of the River Ganges

94- Which statement about Ganges River is **NOT** true?

- 1) Every Indian believes that Ganges River washes away all the sins.
- 2) It is a common belief in India that swimming in Ganges River will cure diseases.
- 3) There are plenty of temples on the banks of the River Ganges for people to worship and have access to the holy water.
- 4) The river Ganges is located in a holy city.

95- Why do people call the river Mother Ganges?

- 1) Because it waters 300 million Indians.
- 2) Because it dominates the surrounding land.
- 3) Because it fills other rivers which people use.
- 4) Because they benefit from it by using its water for farming.

96- Which of the following is the origin of the Ganges?

1) Central Himalayas

2) Brahmaputra

3) Yamuna

4) Agra

زبان انگلیسے 311A صفحه ۱۶

PASSAGE 2:

To obtain power from the sun's rays is to use nuclear power developed at no expense in a laboratory 93 million miles away. For the bright energy of the sun is maintained by nuclear transformation of chemical elements occurring in the sun's interior at temperatures of many million degrees, and at pressures of many million atmospheres. The resources of solar power are enormous. If 100 per cent efficiency could be secured in the transformation of radiant solar energy into mechanical work, a horsepower per square yard of ground surface would be available under cloudless skies. The expense of collecting solar energy still prevents its competition with the usual power sources. Yet, unless the vague promise of safe thermonuclear power from oceans becomes realized, solar power must supply the enormous and growing requirements of children within two centuries. Because the ground sources (coal, oil and uranium) may be used up soon, they will become more costly than solar power.

97- According to the reading, what do we need to convert sunrays to energy?

- 1) Thermonuclear power sources.
- 2) A constant resource of chemicals.
- 3) A laboratory millions of miles away.
- 4) A cloudless sky at temperatures of enormous degrees.

The writer points out that solar energy is not used on a large scale ------

- 1) though it is clean and safe
- 2) because the expense of controlling it is enormous
- 3) because it can create some dangers to the environment
- 4) since it is costly and less cost-effective than other sources of energy

Which of the following is the best topic for the reading?

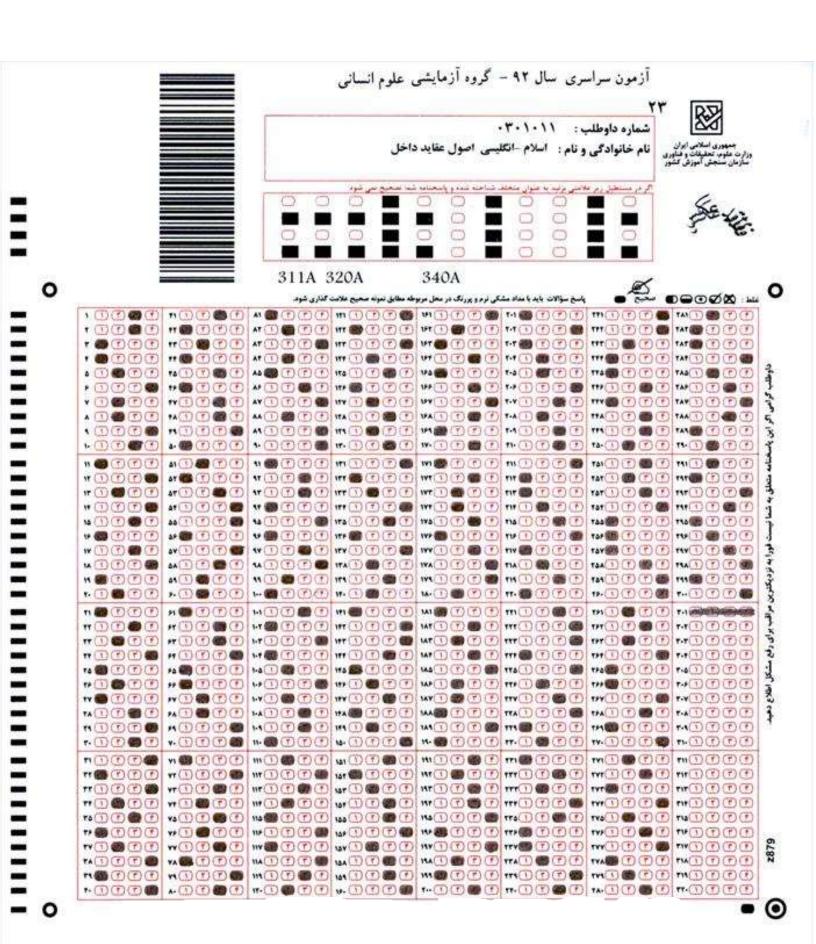
- 1) Solar energy: an impossible energy source 2) Solar energy: facts and realities
- 3) Expenses of using solar energy
- 4) Different sources of energy

100- According to the reading, an alternative to solar energy can be -----

- 1) ocean thermonuclear power
- 2) energy from fossils

3) radiant energy

4) nuclear power



آ زمون سراسری سال ۹۲ گروه آزمایشی علوم انسانی

۷۴ - گزینه ۲ پاسخ است.

از دقت در عبارت (قل من حرّم زینة الله الّتی اخرج لعباده: بگو چه کسی حرام کرده زیورهایی را که خدا برای بندگانش پدید آورده) متوجه می شویم که خداوند زیورها و زینتهای حلال دنیایی خویش را بر بندگانش چه مؤمن و چه غیر مؤمن حرام نکرده است. بنابراین می گـوییم: «استفاده از زیورهای حلال دنیایی، مشترک بین مؤمنان و غیر مؤمنان در دنیا است.» از دقت در عبارت (قل هی للذین آمنوا ... خالصة یـوم القیامة: بگو اینها برای کسانی است که ایمان دارند و ... نیز به طور خاص در قیامت) متوجه می شویم که نعمتهای خداوند در قیامت، فقط به مؤمنان اختصاص دارد. بنابراین می گوییم: «استفاده از زیورهای حلال اخروی، مختص به مؤمنان در آخرت است.»

۷۵- گزینه ۳ پاسخ است.

آیهی شریفهی (قال موسی لقومه استعینوا بالله و اصبروا) مبین تقویت ایمان و اراده در حوزهی اول: تقویت تواناییهای فردی است. تذکر: آیهی (ادع الی سبیل ربّک بالحکمة و الموعظة) مبین تأکید بر محتوای عقلانی و خردمندانهی دین است نه تقویت عزت نفس عمومی.

زبان انگلیسی

۷۶ – گزینه ۲ پاسخ است.

«علی کارش را رها کرد چون او از انجام دادن یک کار به صورت مداوم خسته شده بود.»

توضیح: بعد از حرف اضافه (در اینجا of)، اسم مصدر (فعل ingادار) به کار میرود.

٧٧- گزينه ٣ پاسخ است.

«آن بچه برای ناهار یک بشقاب بزرگ غذا خورد در حالی که خواهرش فقط یک غذای سبک خورد.»

توضیح: حروف ربط تضاد whereas و whereas (در حالی که) برای نشان دادن تقابل و تضاد مستقیم بین دو جمله به کار میرود.

۷۸- گزینه ۱ پاسخ است.

«من فکر نمی کنم که واقعاً به قدر کافی برای کار سختی مانند آن باتجربه باشیم.»

توضیح: جملهوارهی نتیجه، مصدر با to بوده (to do) که حذف شده است،بنابراین از too یا enough استفاده می کنیم. با توجه به مفهوم جمله و اینکه too مفهوم منفی به جمله می دهد و با توجه به ساختار زیر، از enough استفاده می کنیم.

مصدر با to + (مفعول + enough + (for + صفت

٧٩ - گزينه ۴ پاسخ است.

«رژیم غذایی نامطلوب ماری احتمالاً دلیل سرما خوردن مکرر او در شش ماه گذشته بوده است.»

توضیح: ساختار "may/ might (not) have + pp" برای بیان احتمال انجام عملی در گذشته به کار میرود.

۸۰- گزینه ۳ پاسخ است.

«این آژانس مسافرتی تورهایی را برگزار میکند که فعالیتهای بیرونی بسیار مختلفی را فراهم مینماید.»

۲) عملکردها ۳) فعالیتها ۴) دستورالعملها

٨١ - گزينه ١ پاسخ است.

۱) مناسبتها، موقعیتها

«این ساختمان اداری جدید واقعاً نسبت به ساختمانهای قدیمی تر اطرافش جلب توجه می کند.» توضیح: ۱ - جلب توجه کردن، کاملاً نمایان بودن ۲- بیرون زده بودن: stick out

۲) شکستن ۳) آوردن ۴) بردن

۱) چسباندن، چسبیدن

J-79, ()

۸۲- گزینه ۲ پاسخ است.

«موفقیت این آزمایش به با دقت کنترل کردن شرایط توسط ما بستگی دارد.»

۲) آزمایش ۳) سرگرمی، تفریح ۴) محیط

حالت اضطراری
 ۸۳ گزینه ۴ پاسخ است.

«اگر ما الآن راهحل مناسبی برای آن مشکل پیدا نکنیم خودمان را در آیندهی نزدیک دچار مشکل خواهیم کرد. (در آیندهی نزدیـک دچــار مشکل خواهیم شد.)»

توضیح: جمع کردن، ذخیره کردن، اندوختن: store up trouble (در آینده) دچار مشکل کردن:

۱) بلند کردن، برداشتن ۲) نگه داشتن

۳) (به هم) وصل کردن، ملحق شدن به ۴

۸۴- گزینه ۲ پاسخ است.

«کمیتهی آموزش فردا جلسهای را برگزار خواهد کرد تا تصمیم بگیرند چند دبیر جدید باید استخدام شوند.»

۱) مبلغ (مذهبی) ۲) کمیته، هیئت، کمیسیون ۳) حضار، شنوندگان ۴) اجتماع، جامعه

آزمون سراسری سال ۹۲ 🏅 گروه آزمایشی علوم انسانی

۸۵- گزینه ۱ پاسخ است.

«هر پاکت سیگار باید با هشدار سلامتی دولت همراه باشد که به آن ضمیمه شده است.»

۲) مجبور کردن، وادار کردن ۱) ضمیمه کردن، پیوست کردن، چسباندن

> ۴) قول دادن ۳) ممنوع کردن

> > ۸۶- گزینه ۳ پاسخ است.

«شما مي توانيد نسخهي الكتريكي اين لغتنامه را بخريد و به اين طريق پول خود را پسانداز كنيد.»

۴) منطقی ٣) الكترونيكي ۲) ملی ۱) منظم، مرتب

٨٧- گزينه ۴ پاسخ است.

«آنها سنگی با طلا در داخل آن پیدا کردند که در اعماق سطح زمین دفن شده بود.»

۲) به طرز کار آمدی، به طور مؤثری ۱) به طور مستقیم

۴) عميقاً، عميق، به شدت ۳) سریعاً، به سرعت

■■ ترجمهی cloze test:

یک شخص بیکار کسی است که قادر و مایل به کار کردن باشد اما نتواند کار پیدا کند. دلایل این مسئله می تواند متفاوت باشد: آن شخص ممکن است مناسب آن نوع کاری که دنبالش می گردد، نباشد، حرفه یا نوع دورهای که آن شخص در آن آموزش دیده است ممکن است بـه لحاظ اقتصادی دچار ضرر شود و باعث بیکاری مجدد آن شخص شود. از این گذشته دنبال کار مشابه گشتن خیلی دشـوار تر اسـت چـون دیگران برای آن موقعیتهای کمتر موجود در آن نوع کار رقابت میکنند.

است.	ياسخ	ىنە ۲	گز ا	$-\lambda\lambda$

			<u>C</u>
۴) زیردست، (دستور) وابسته	٣) انعطافپذير	۲) متفاوت، متنوع، مختلف	۱) مشهور، معروف
			۸۹ – گزینه ۴ پاسخ است.

۴) حرفه، صنعت ۳) موقعیت، مناسبت ۲) تدبیر، استراتژی ۱) طرز ایستادن

> ٩٠ - گزينه ۴ پاسخ است. ٢) قطعاً، مطمئناً ۱) به نرمی، به آرامی

۴) به لحاظ اقتصادی ۳) به جای یکدیگر، به طور مترادف

۴) مگر اینکه ٣) اگر چه، گر چه ۱) از این گذشته، علاوه بر این ۲) هر چه، هر آنچه

۹۲- گزینه ۳ پاسخ است.

٩١- گزينه ١ ياسخ است.

۱) شامل ... شدن، درگیر کردن ۲) مقایسه کردن ۴) ارزیابی کردن ۳) رقابت کردن

■ ترجمهی درک مطلب ۱:

مردن در کرانههای رود گنگ در هند و خاکستر کسی را در آبهایش ریختن، مختص هندو است تا از زندگی شاد پس از مـرگ مطمـئن باشد. معتقدند که آبتنی در آبهایش گناهان را میشوید و با خود میبرد و بیماری را درمان میکند. در شهر مقدس بَنارَس که بنارس هـم نامیده میشود، ساحلها با معبدها در یک ردیف هستند و از آنها پلههای بزرگی به سمت پایین تا رود امتداد دارند؛ تا اینکه مردم بتواننــد

هندیها اغلب این رودخانه را گنگ مادر می نامند. آن اسم خوبی است، چون در حدود ۳۰۰ میلیون هندی به آبهایش وابستهانید تا زمینهای اطراف را آبیاری کنند و محصولات غذایی کافی فراهم کنند. هنگامی که بارانهای تابستانی به برفهای ذوب شده از کوههای هیمالیا می پیوندد، رودخانههای کوچک تر لبریز می شوند و باعث می شوند رود گنگ بالا بیاید و بخشهای کمار تفاع جلگه زیر آب برود و خاک را خیس کند تا برای کشت آماده شود. رود لایهای از خاک تازه و حاصل خیز به جا می گذارد. در فصل خشـک، گـاهی اوقــات آبهــایش بــا نهرهایی به سمت مزارع هدایت میشوند تا اینکه بتوان محصول دیگری پرورش داد.

از کوههای مرکزی هیمالیا، رود گنگ در حدود ۲۵۰۰ کیلومتر (۱۵۰۰ مایل) تا دهانهی رود در بالای خلیج بنگال جریـان دارد. آن دومـین رود طولانی در هند است (برهماپوترا طولانی ترین رود است). هزاران دهکده در سر تاسر جلگهی پهناوری کـه از میـان آن رود جریـان دارد پراکنده شدهاند و افراد بیشتری در اینجا نسبت به بخشهای دیگر هند زندگی میکنند.

از میان شاخههای رود گنگ رود جمنا (یا یامونا) است که بر آن شهرهای تاریخی دهلی و آگرا واقع شده است.

٩٣ - گزينه ٣ پاسخ است.

برای یک هندو زندگی شاد پس از مرگ تلقی میشود.

۱) شنا کردن در رودخانهی گنگ ۲) خاک ریختن در رودخانهی گنگ

۳) مردن در کنار رودخانهی گنگ ۴) مقدار کمی آب از رودخانهی گنگ را بردن

آ زمون سراسری سال ۹۲ گروه آزمایشی علوم انسانی

```
۹۴ - گزینه ۱ یاسخ است.
                                                                             کدام جمله در مورد رودخانهی گنگ درست نیست؟
                                                ۱) هر هندی معتقد است که رودخانهی گنگ تمام گناهان را میشوید و با خود میبرد.
                                 ۲) اعتقاد عمومی در هند بر این است که شنا کردن در رودخانهی گنگ بیماریها را درمان خواهد کرد.
                  ۳) تعداد زیادی معبد در کرانهی رود گنگ برای مردم وجود دارد تا عبادت کنند و به آب مقدس دسترسی داشته باشند.
                                                                                       ۴) رود گنگ در شهری مقدس قرار دارد.
                                                                                                        ٩٥ - گزينه ۴ پاسخ است.
                                                                                      چرا مردم این رود را گنگ مادر مینامند؟
                                                                                 ۱) چون آن به ۳۰۰ میلیون هندی آب میرساند.
                                                                                    ۲) چون که آن مشرف بر زمین اطراف است.
                                                       ۳) چون که آن رودخانهی دیگری که مردم استفاده میکنند را لبریز میکند.
                                                            ۴) چون که آنها از طریق استفاده از آبش برای کشاورزی سود میبرند.
                                                                                                        ۹۶ - گزینه ۱ پاسخ است.
                                                                              کدامیک از موارد زیر سرچشمهی رود گنگ است؟
                           ۴) آگرا
                                                       ۳) يامونا
                                                                                ۲) برهماپوترا
                                                                                                         ۱) هیمالیای مرکزی
                                                                                                     ■ ترجمهی درک مطلب ۲:
به دست آوردن انرژی از اشعههای خورشید (در اصل) استفاده از انرژی هستهای تولید شده بدون هزینه در آزمایشگاهی به فاصلهی ۹۳
میلیون مایل است. چون که انرژی نورانی خورشید توسط تغییرات هستهای عناصر شیمیاییای که درون خورشید در دمای میلیونها درجه و
در فشار میلیونها اتمسفر رخ میدهد تأمین میشود. منابع انرژی خورشیدی بسیار زیاد است. اگر ۱۰۰ درصد بازدهی در تبدیل انرژی تابشی
خورشید به کار مکانیکی را می توانستند به دست بیاورند، انرژی یک اسب بخار در یارد مربع در سطح زمین زیر آسمان صاف در دســترس
می بود. هزینهی فراهم کردن انرژی خورشیدی هنوز مانع رقابتش با منابع انرژی معمولی می شود. با این وجود، مگر اینکه پیمان نامشخص
(تأمین) انرژی گرما هستهای ایمن از اقیانوسها تحقق پیدا کند و گر نه انرژی خورشید باید نیازهای فراوان روزافزون کودکان تــا دو قــرن را
فراهم نماید. چون که منابع زمینی (زغال سنگ، نفت و اورانیوم) ممکن است به زودی تمام شوند، آنها گران تر از انرژی خورشیدی خواهند
                                                                                                       ٩٧ - گزينه ٣ ياسخ است.
                                                           طبق متن، برای تبدیل اشعههای خورشید به انرژی چه چیزی نیاز داریم؟
                                                                                                 ۱) منابع انرژی گرما هستهای
                                         ۲) منبع شیمیایی دایمی
                                                                                     ۳) آزمایشگاهی به فاصلهی میلیونها مایل
                                ۴) آسمانی صاف در دمای بسیار بالا
                                                                                                        ۹۸- گزینه ۴ پاسخ است.
                                          نویسنده خاطرنشان میکند که انرژی خورشیدی در مقیاس وسیع استفاده نمیشود ...........
                                                                                                  ۱) اگر چه پاک و ایمن است.
                                                                          ۲) چون که هزینهی کنترل کردن آن بسیار زیاد است.
                                                                      ۳) چون که می تواند خطراتی برای محیطزیست ایجاد کند.
                                                           ۴) چون که گران و نسبت به منابع انرژی دیگر کمتر مقرون به صرفه است.
                                                                                                        ٩٩ - گزينه ٢ پاسخ است.
                                                                         کدامیک از موارد زیر بهترین عنوان برای این متن است؟
                        ۲) انرژی خورشیدی: واقعیتها و حقیقتها
                                                                                     ۱) انرژی خورشیدی: منبع انرژی غیر ممکن
                                           ۴) منابع مختلف انرژی
                                                                                     ۳) هزینههای استفاده از انرژی خورشیدی
                                                                                                        ١٠٠ - گزينه ١ پاسخ است.
                                                               طبق متن، جایگزینی برای انرژی خورشیدی می تواند ....... باشد.
                                               ۲) انرژی فسیلها
                                                                                               ۱) انرژی گرما هستهای اقیانوس
```

۳) انرژی تابشی

۴) نیروی هستهای