باسمه تعالی

سؤالات امتحان نهایی درس : زبان انگلیسی (۳)	رشته : ریاضی فیزیک – علوم تجربی	ساعت شروع : ۸ صبح	تعداد صفحات :۷
تاریخ امتحان: ۹۹/۰۴/۰۵	نام و نام خانوادگی :	پایه دوازدهم دورهٔ دوم متوسطه	مدت امتحان : ۱۲۰ دقیقه
دانش آموزان روزانه سراسرکشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۹			مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir

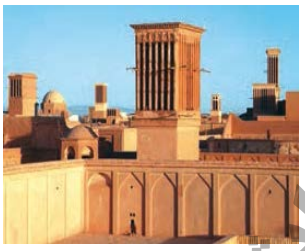
ردیف	سؤالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
۱	**Listening** دانش آموز عزیز به فایل صوتی شماره ۱ به دقت گوش دهید و سپس به سوالات به شکل خواسته شده پاسخ دهید. **1.** The man has taken the laptop to the computer shop. a)True b) False **2.** She wants to hit someone in the head. a)True b) False **3.** The woman would buy a new laptop if …… . **4.** Why does the woman want to throw the laptop out the window? Because…… .	۳
۲	دانش آموز عزیز به فایل صوتی شماره ۲ به دقت گوش دهید و سپس به سوالات به شکل خواسته شده پاسخ دهید. **5**. What is the woman doing? a. She is trying to imagine. b. She is trying to invite somebody. c. She is working on her invention. d. She is cooking food. **6**. Which one is **not** mentioned in the dialog you heard? a. energy source b. fuel c. coal d. renewable energy **7**. The woman thinks recycling unwanted food to fuel will happen in the future. a)True b) False **8**. The man thinks that the woman is doing something new. a)True b) False **9.** Does the man like the smell? **10**. Does the man appreciate the woman's job?	۳
۳	دانش آموز عزیز به فایل صوتی شماره ۳ به دقت گوش دهید و سپس به سوالات به شکل خواسته شده پاسخ دهید. **11.** The man is working alone now. a)True b) False **12.** The man likes the new environment. a)True b) False **13.** According to the speaker, Delilah is the …… member in the team. **14.** The key to their success in working together is that they…… . **15.** What was his idea about working in a team environment a year ago?	۴
	«ادامه ی سؤالات در صفحه ی دوم»	

مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی
www.Kanoon.ir

باسمه تعالی

سؤالات امتحان نهایی درس : زبان انگلیسی (۳)	رشته : ریاضی فیزیک – علوم تجربی	ساعت شروع : ۸ صبح	تعداد صفحات :۷
تاریخ امتحان: ۹۹/۰۴/۰۵	نام و نام خانوادگی :	پایه دوازدهم دورهٔ دوم متوسطه	مدت امتحان : ۱۲۰ دقیقه
دانش آموزان روزانه سراسرکشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۹			مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir

ردیف	سؤالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
۴	**Vocabulary** با توجه به تصاویر داده شده،جملات زیر را بخوانید وجمله مناسب برای هر تصویر را انتخاب کنید.(یک جمله اضافی است)	۲






(16) **(17)** **(18)** **(19)**

a. Taking people's temperature can help them fight the coronavirus.

b. If you focus the sun`s rays through a magnifying glass on a dry leaf, it will start to burn.

c. Teenagers who help others are more successful in life.

d. Wind tower is a type of natural air cooling system.

e. John couldn't figure out what the teacher was talking about.

۵	جملات زیر را با کلمات داده شده کامل کنید.(یک کلمه اضافی است.) **suppose, honored, demand, overcome** **20.** Elders feel …… when we appreciate them. **21.** People use hybrid cars to …… the problem of charging electric cars. **22.** Let us …… for a moment that the news is really true.	۱/۵
۶	جملات زیر را با کلمه ای مناسب از دانش خود کامل کنید. **23.** Dictionaries are usually in three levels: elementary, **i** - - - - - - - - - - and advanced. **24.** The factory could **r** - - - - - -most of its workers with robots two years ago. **25.** The two words at the top of each page of a dictionary are called **g** - - - - words.	۱/۵
۷	**Grammar** پاسخ صحیح را از بین گزینه های داده شده انتخاب کنید. **26.** She was the person …… everyone regarded as trustworthy. a) which b) when c) whom d) whose **27.** Scientists believe that hot weather is often …… the corps. a) endanger b) endangering c) endangered d) dangers	۲
	«ادامه ی سؤالات در صفحه ی سوم»	

باسمه تعالی

سؤالات امتحان نهایی درس : زبان انگلیسی (۳)	رشته : ریاضی فیزیک – علوم تجربی	ساعت شروع : ۸ صبح	تعداد صفحات :۷
تاریخ امتحان: ۹۹/۰۴/۰۵	نام و نام خانوادگی :	پایه دوازدهم دورهٔ دوم متوسطه	مدت امتحان : ۱۲۰ دقیقه
دانش آموزان روزانه سراسرکشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۹			مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir

ردیف	سؤالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
	28. Zhila never says a word when she is sad,……..? a) isn't she b) did she c) doesn't she d) does she **29.** My father might buy a new car if some more dollars…….. by the family. a) could save b) were saved c) had saved d) were saving	
۸	جمله ی زیر را با استفاده از ضمیر موصولی مناسب **whom, who** یا **which** کامل کنید. **30.** A pigeon is a bird ……	۱
۹	مکالمه زیر را بخوانید و شکل صحیح افعال را در جای خالی بنویسید. **Babak:** I met Javid this morning. **Ali**: Do you know Javid's birthday is this Friday? You **(31)**…….. (invite) to his birthday party, haven't you? **Babak:** No, nothing **(32)** ……(say) about it while I was talking to him. **Ali:** He may call you tomorrow. He always **(33)**……(decide) to do things at the last moment, doesn't he? **Babak:** You are right! But if he told us sooner we **(34)** …….(choose) a better gift to buy. **Ali:** Exactly! 	۲
۱۰	**Reading** متن زیر رابخوانید و به سوالات داده شده هر قسمت پاسخ دهید. There are many languages in the world, some of which may seem harder to learn for second or foreign learners. But which is the most difficult language to learn? Well, it's not easy to reply because there are many factors to discuss. A native speaker of French, for example, will find English easier to learn than Chinese, because English is very similar to French, while Chinese is very different. As a result, first Language can affect learning a second language. The greater the differences between the second language and the first, the harder **it** will be to learn. Many people answer that Chinese is the hardest language to learn, possibly influenced by the thought of learning the Chinese writing system. Besides, the pronunciation of Chinese does appear to be very difficult for many foreign learners. However, for Japanese speakers, who already use Chinese letters in their own language, learning writing will be less difficult than for speakers of languages using the Roman alphabet. Teachers and the conditions in which the language is learned also play an important role, as well as each learner's motivation for learning. If people learn a language because they need to use it for a living, they often learn it faster than people who study a language that has no direct use in their day to day life. **Read the questions and choose the best choice**. **35.** The word **"it"** in paragraph 2 line *4* refers to..... . a) learning first language b) second language c) difference of languages d) Chinese language	۴
	«ادامه ی سؤالات در صفحه ی چهارم»	

باسمه تعالی

سؤالات امتحان نهایی درس : زبان انگلیسی (۳)	رشته : ریاضی فیزیک – علوم تجربی	ساعت شروع : ۸ صبح	تعداد صفحات :۷
تاریخ امتحان: ۹۹/۰۴/۰۵	نام و نام خانوادگی :	پایه دوازدهم دورهٔ دوم متوسطه	مدت امتحان : ۱۲۰ دقیقه
دانش آموزان روزانه سراسرکشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۹			مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir

ردیف	سؤالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
	36. Hardness of learning a language can depend on..... . a) how different it is from one's mother tongue b) whether it is French or English c) whether you are learning Japanese or Chinese d) how long it takes to master pronunciation **True / False** **37.** Being familiar with writing system of the second language makes it harder to learn. a) True b) False **38.** The reason behind learning a language can slow down or speed up learning. a) True b) False **Answer the following questions.** **39.** Which language is easier for French people to learn, English or Chinese? Why? **40.** Why does a Japanese speaker find the Chinese writing system less difficult?	
۱۱	**متن زیر رابخوانید و به سوالات داده شده هر قسمت پاسخ دهید.** The research for new sources of energy has led into various ways. To produce any type of energy, the resources of the earth are used. The main resources of the earth are fossil fuels such as natural gas, oil and coal. Electricity is generated from coal, oil and natural gas, but the process has been proven to be expensive. Experimental works are in progress to produce energy from other resources. Scientists and experts spared no pains to search for new ways of producing new source of energy. For instance, electricity has been produced with giant wind turbines. Geothermal power or the heat from the earth is also being tested to produce energy. Many societies are burning rubbish and other biological waste products to generate electricity. Not only changing unwanted products to gas or oil is a cheap way to produce energy, but also it is an effective way to get rid of waste. Some experts expect service companies to expand hydroelectric power generated from streams and rivers. As an example, 50 years ago hydroelectric power provided one-third of the electricity used in the United States but today it includes only 4%. The oceans are another possible source of energy. Scientists are studying ways to change the energy of oceans' tides and waves into electricity. Experiments are also underway to make use of temperature differences in ocean water to produce energy. Clean energy resources are vastly respected, valued, and used all over the world to keep the environment clean. As a result, scientists try to introduce new types of energy resources called clean energy resources to nations of the world. **Read the questions and choose the best choice**. **41.** Which is the best title for this passage? a) The use of waste products for energy b) The search for new sources of energy c) Effective ways of producing hydropower d) New discoveries in geothermal power	۴
	«ادامه ی سؤالات در صفحه ی پنجم»	

باسمه تعالی

سؤالات امتحان نهایی درس : زبان انگلیسی (۳)	رشته : ریاضی فیزیک – علوم تجربی	ساعت شروع : ۸ صبح	تعداد صفحات :۷
تاریخ امتحان: ۹۹/۰۴/۰۵	نام و نام خانوادگی :	پایه دوازدهم دورهٔ دوم متوسطه	مدت امتحان : ۱۲۰ دقیقه
دانش آموزان روزانه سراسرکشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۹			مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir

ردیف	سؤالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
	42. Which of the following is **not** offered in the passage as a source of energy? a) Electrical power b) Clean energy c) Nuclear energy d) Hydroelectric power **True / False** **43.** Changing waste products to gas or oil is an expensive way to generate energy, but it is very effective. a) True b) False **44.** Geothermal power is the heat from the Earth. a) True b) False **Answer the following questions.** **45.** What is hydroelectric power produced from? **46.** What will happen if the nations of the world use clean sources of energy?	
۲	**Writing** **متن زیر را با کلمات ربط (but, and, so, or) کامل کنید.** Teachers work hard every day to make sure you have learnt your lessons, (**47**).....they deserve your respect. You should know their values, (**48**)…… tell them that you are grateful to them for their help. You may sometimes forget their kindness, (**49**) ……..you need to remember that they shape your lives like your parents. Treat them well when they are still around, (**50**) ……. you will be sorry one day.	۱۲
۱	**با توجه به مفهوم جمله اول و تصویر داده شده، در ادامه یک جمله بنویسید.** **51.** Many people are still becoming sick because of the COVID 19, so…… .  **52.** Jimmy seems very tired, but…… . 	۱۳
	«ادامه ی سؤالات در صفحه ی ششم »	

مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی
www.Konoon.ir

باسمه تعالی

سؤالات امتحان نهایی درس : زبان انگلیسی (۳)	رشته : ریاضی فیزیک – علوم تجربی	ساعت شروع : ۸ صبح	تعداد صفحات :۷
تاریخ امتحان: ۹۹/۰۴/۰۵	نام و نام خانوادگی :	پایه دوازدهم دورهٔ دوم متوسطه	مدت امتحان : ۱۲۰ دقیقه
دانش آموزان روزانه سراسرکشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۹			مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir

ردیف	سؤالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
۱۴	برای هر یک از پاراگرافهای زیر یک **Topic Sentence** بنویسید.	۱
	53. Reading ……. Unlike sitting in front of the TV, reading makes you use your brain. It also gives you a view into other cultures and places in the world. Besides, it improves your concentration and helps you have something to talk about. **54. Nature ……** .In order to connect to the nature, you can go outside and choose a quiet place, whether it is a forest, or grassland, lake or mountain. You will find how relaxing it is to just sit and enjoy the natural sounds of the woods, leaves or birds. You can also feel free from all the pressure you have in crowded cities in your daily life. Nature is really the world's wonderful gift.	
	توجه : دانش آموز عزیز در این قسمت ؛ بخشهای مختلفی ارایه شده است در هر قسمت طبق دستور العمل فقط به یکی از دو بخش به دلخواه پاسخ دهید	
۱۵	دراین قسمت فقط به یکی از بخشهای (الف) یا (ب) به اختیار پاسخ دهید.	۲
	الف) برای هر کلمه مشخص شده از ستون Aیک تعریف از ستون Bانتخاب کنید. (در ستون B یک تعریف اضافی است). **A** **55.** Our parents have a lot to share with us like their experiences and **failures**. **56**. I really like the **variety** the store has to offer. **57.** The factory **polluted** the river. **58.** Try to avoid foods that **contain** a lot of fat. **B** a. to make water, air, etc. dirty b. lack of success in doing something c. have something inside d. an arrangement in a particular order e. many different types of things or people **ب) مفهوم و تعریف ضرب المثل ها ی ستون A را از ستون B انتخاب نمایید . (در ستون B یک تعریف اضافه است).** **A** **55.** God helps those who help themselves **56.** Two heads are better than one **57.** Action speak louder than words **58.** A burnt child dreads the fire **B** f. Just saying that you will do something doesn`t mean much. Actually, doing it is harder. g. Don`t just wait for good things to happen to you. Work hard to achieve your goals. h. Someone who has experienced some kind of negative situation will try to avoid making the same mistake. i. People like to spend time with others who are similar to them. j. When two people cooperate with each other, they come up with better idea.	
	«ادامه ی سؤالات در صفحه ی هفتم»	

مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی
www.kanoon.ir

باسمه تعالی

سؤالات امتحان نهایی درس : زبان انگلیسی (۳)	رشته : ریاضی فیزیک – علوم تجربی	ساعت شروع : ۸ صبح	تعداد صفحات :۷
تاریخ امتحان: ۹۹/۰۴/۰۵	نام و نام خانوادگی :	پایه دوازدهم دورهٔ دوم متوسطه	مدت امتحان : ۱۲۰ دقیقه
دانش آموزان روزانه سراسرکشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۹			مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir

ردیف	سؤالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
۱۶	در سوالهای 59 و 60 به دلخواه فقط یکی از بخشهای (a) یا (b) را انتخاب کرده و با هر گروه از کلمات زیر یک جمله بنویسید. **59. a)** more free time / Mina / would / had / help / you / if / she / with your homework /. **یا** **b)** was / because / he / my mother / hadn't / angry / my brother / washed / with / his hands /. **60. a)** bought / the students / which / their teacher / some / useful / suggested / books /. **یا** **b)** cold weather / into / converted / water / in / ice / be / can / ?	۲
۱۷	دراین قسمت فقط به یکی از بخشهای (ج) یا (د) به اختیار پاسخ دهید. ج) با استفاده از تصاویر داده شده برای عنوان های زیر یک **Topic Sentence** در پاسخنامه بنویسید.	۴

			
a) Water……	**b) Damavand……**	**c) Perspolis (Takht- e-Jamshid)……**	**d) Tahereh Saffarzadeh……..…**

د) با استفاده از اطلاعات داده شده یک پاراگراف درباره شهید محمد حسین فهمیده در پاسخنامه بنویسید.

Mohammad Hossein Fahmideh



Birth: May 6, 1967, Qom

Death: (Martyred) October 30, 1980, Khorramshahr

Job: Student

War: Iran–Iraq War, in Khorramshahr

	Good luck	جمع نمره ۴۰

باسمه تعالی

راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: زبان انگلیسی (۳)	رشته: ریاضی فیزیک – علوم تجربی
پایه دوازدهم دورهٔ دوم متوسطه	تاریخ امتحان : ۱۳۹۹/۰۴/۰۵
دانش آموزان روزانه سراسرکشور خرداد ماه سال ۱۳۹۹	مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱	با سلام خدمت همکاران محترم سوال ۱ و ۲ هر کدام (۰/۵) نمره سوال ۳ و ۴ هر کدام ۱ نمره. ۱. False (b) ۲. False (b) ۳. she had the money. ۴. Because it is so slow.	۳
۲	سوال ۵ تا ۱۰ هر کدام (۰/۵) نمره. ۵. (c) ۶. (c) ۷. True (a) ۸. False (b) ۹. No, he doesn`t like it. ۱۰. No, he doesn`t appreciate the woman`s job.	۳
۳	سوال ۱۱ و۱۲ هر کدام (۰/۵) نمره سوال ۱۳ تا ۱۵ هر کدام ۱ نمره. ۱۱. False (b) ۱۲. True (a) ۱۳. creative در این بخش هرکلمه ای هم که به نوعی به پاسخ اشاره کند صحیح است. ۱۴. respect each other`s abilities. ۱۵. He didn`t enjoy working in a team environment a year ago.	۴
۴	سوال ۱۶ تا ۱۹ هر کدام (۰/۵) نمره ۱۶. (d) ۱۷. (e) ۱۸. (b) ۱۹. (a)	۲
۵	هر کلمه صحیح (۰/۵) نمره ۲۰. honored ۲۱. overcome ۲۲. suppose	۱/۵
۶	هر پاسخ صحیح (۰/۵) نمره ۲۳. intermediate ۲٤. replace ۲۵. guide	۱/۵
۷	هر پاسخ صحیح(۰/۵) نمره ۲٦. (c) ۲۷. (b) ۲۸. (d) ۲۹. (b)	۲
۸	پاسخ صحیح ۱ نمره.(همکاران گرامی دانش اموز باید which را به همراه یک عبارت دارای فعل را در ادامه بنویسد.) (در این قسمت اگر جمله یا عبارتی بنویسد که مفهوم را برساند نمره کامل لحاظ گردد) ۳۰. which _____ (۰/۵) (۰/۵)	۱
۹	هر پاسخ صحیح (۰/۵) نمره ۳۱. have been invited ۳۲. was said ۳۳. decides ۳۴. might/would /could choose	۲
۱۰	پاسخ صحیح سؤالات شماره ۳۵تا ۳۸ هر کدام (۰/۵) نمره و سوالات۳۹ و ۴۰ هر کدام ۱ نمره ۳۵. (b) ۳۶. (a) ۳۷. (b) False ۳۸. (a) True ۳۹. English is easier for French people to learn because it is very similar to French (۰/۵) (۰/۵) ۴۰. Because they already use Chinese letters in their own language.	۴
	«ادامه در صفحه ی دوم»	

www.kanoon.ir

باسمه تعالی

راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: زبان انگلیسی (۳)	رشته: ریاضی فیزیک – علوم تجربی
پایه دوازدهم دورهٔ دوم متوسطه	تاریخ امتحان : ۱۳۹۹/۰۴/۰۵
دانش آموزان روزانه سراسرکشور خرداد ماه سال ۱۳۹۹	مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱۱	پاسخ صحیح سؤالات شماره۴۱ تا ۴۴هر کدام (۰/۵) نمره و سوالات۴۵ و ۴۶ هر کدام۱ نمره ۴۱. (b) ۴۲. (c) ۴۳. (b) False ۴۴. (a) True ۴۵. It is produced from streams and rivers/oceans/water. ٤٦. It will keep the environment clean.	۴
۱۲	هر پاسخ صحیح (۰/۵) نمره ۴۷. so ۴۸. and ٤٩. but ۵۰. or	۲
۱۳	هر پاسخ صحیح (۰/۵) نمره (در این قسمت اگر جمله یا عبارتی، با توجه به تصویر مفهوم را برساند نمره کامل لحاظ گردد) ۵۱. …they should stay at home. ۵۲. ..he has to do his homework.	۱
۱۴	همکار محترم در این بخش (سوالات۵۳ و ۵۴) باتوجه به رعایت Topic Sentence نمره لحاظ گردد. هرجمله صحیح (۰/۵)نمره	۱
	همکاران محترم: دانش اموزان در این قسمت طبق دستور العمل به یکی از دو بخش به دلخواه پاسخ می دهند.	
۱۵	هر پاسخ صحیح (۰/۵) نمره .همکار محترم در این بخش دانش اموز به قسمت (الف) یا (ب) پاسخ میدهد.	۲
۱۶	هر پاسخ صحیح ۱ نمره. (همکار محترم در این بخش دانش اموز در سوال ۵۹ به قسمت a یا b و در سوال ۶۰ نیز به قسمت a یا b پاسخ میدهد.) ۵۹. (a) Mina would help you with your homework if she had more free time. (۰/۲۵) (۰/۲۵) (۰/۵) (b) My mother was angry with my brother because he hadn`t washed his hands. (۰/۵) (۰/۵) ۶۰. (a) The students bought some useful books which their teacher suggested. (۰/۲۵) (۰/۲۵) (۰/۵) (b) Can water be converted into ice in cold weather? (۰/۷۵) (۰/۲۵)	۲
۱۷	همکار محترم دراین قسمت دانش آموز به یکی از بخشهای (ج) یا (د) به اختیار پاسخ می دهد. در بخش (ج) باتوجه به رعایت Topic Sentence نمره لحاظ گردد. هرجمله صحیح (۱)نمره یا در بخش(د) باتوجه به رعایت اصول پاراگراف نویسی نمره لحاظ گردد. (۴) نمره	۴
	با آرزوی سلامتی و شادکامی برای شما همکاران عزیز جمع نمره	۴۰

	(الف)	(ب)
۵۵.	b	g
۵۶.	e	j
۵۷.	a	f
۵۸.	c	h

با احترام به نظر مصححین گرامی در تصحیح اوراق،

۱. زیر جواب کامل در برخی از بخشهای تشریحی خط کشیده شده ولی اگر دانش اموزان قسمتهایی از پاسخها که دوبار در پایین آن خط کشیده شده است را بنویسند نمره کامل لحاظ گردد.

۲. در بخش پاسخهای شنیداری وواژگان املای صحیح کلمات مهم نیست و اگر به کلمه اشاره شده باشد نمره کامل داده شود. با این وجود نظر همکاران محترم صائب است.