تعداد صفحات :٧	سبح	ساعت شروع : ۸ صبح		رشته: ریاضی فیزیک – علوم تجربی		مؤالات امتحان نهایی درس : زبان انگلیسی (۳)	
مدت امتحان : ۱۲۰ دقیقه	متوسطه	دوازدهم دورهٔ دوم متوسطه		و نام خانوادگی: پایه		تاریخ امتحان: ۹۹/۰۴/۰۵	
۱۳ مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir		۳۹۹,	ر در نوبت خرداد ماه سال	رکشور	دانش آموزان <mark>روزانه</mark> سراسر		

نمره	سؤالات (پاسخ نامه دارد)	ردیف						
٣	<u>Listening</u> .دانش آموز عزیز به فایل صوتی شماره ۱ به دقت گوش دهید و سپس به سوالات به شکل خواسته شده پاسخ دهید.	١						
	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							
٣	دانش آموز عزیز به فایل صوتی شماره ۲ به دقت گوش دهید و سپس به سوالات به شکل خواسته شده پاسخ دهید.	۲						
	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 <u>not</u> 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?							
۴	دانش آموز عزیز به فایل صوتی شماره ۳ به دقت گوش دهید و سپس به سوالات به شکل خواسته شده پاسخ دهید.	٣						
	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?							
	«ادامه ی سؤالات در صفحه ی دوم»							

		_							
	تعداد صفحات :٧	ساعت شروع : ۸ صبح	علوم تجربى	ربان انگلیسی (۱)	سؤالات امتحان نهایی درس :				
	اریخ امتحان: ۹۹/۰۴/۰۵ نام و نام خانوادگی: پایه دوازدهم دورهٔ دوم متوسطه مدت امتحان: ۱۲۰ دقیقه								
ِشی	دانش آموزان <mark>روزانه</mark> سراسر کشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۹ http://aee.medu.ir								
نمره	nttp://acc.medu.i	•	سؤالات (ياسخ نامه دار		ردیف				
- 7		\- <u>'</u>	,,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,,		:-7				
۲	<u>Vocabulary</u> ک جمله اضافی است)	هر تصویر را انتخاب کنید.(یک	خوانید وجمله مناسب برای	ه شده،جملات زیر را ب	۴ با توجه به تصاویر داد				
	(16)	(17)	(18)	•	(19)				
	a. Taking people'	s temperature can help t	them fight the coronavi	rus.					
	b. If you focus the	sun`s rays through a ma	agnifying glass on a dr	y leaf, it will start t	o burn.				
	c. Teenagers who	help others are more such	ccessful in life.						
		type of natural air cool							
		gure out what the teache							
1/۵			ر. یک کلمه اضافی است.)	ت داده شده کاما	۵ جملات زیر را با کلمار				
17 🐱		suppose, he	onored, demand, over		ه ا جسرت ريو را با حساد				
	20. Elders feel	when we apprec							
		orid cars to		ging electric cars.					
		for a moment that th							
1/0	23. Dictionaries an	re usually in three levels		ای مناسب از دانش خو and advar					
	24. The factory co	ould r most of its	s workers with robots t	wo years ago.					
	25. The two words	s at the top of each page	of a dictionary are cal	led g words.					
۲	<u>Grammar</u>				٧				
				ن گزینه های داده شده	پاسخ صحیح را از بیر				
	*	erson ev	•	-					
	a) which27 Scientists belief	b) when eve that hot weather is o	,	l) whose					
	a) endanger	b) endangering		d) dangers					
	, ,	,		, C					
		∠ سمم»	۔ ادامه ی سؤالات در صفحه ع	»					
		ي شوم	اداله ی سوالات در عصف						

	سؤالات امتحان نهایی درس : زبان انگلیسی (۳) علوم تجربی – ساعت شروع : ۸ صبح تعداد صفحات :۷ عداد صفحات :۷										
له	مدت امتحان : ۱۲۰ دقية	دوم متوسطه	دوازدهم دورهٔ	پایه	ادگى :	نام خانوا	نام و		امتحان: ۹۹/۰۴/۰۵	تاريخ	
ؚشی	دانش آموزان <mark>روزانه</mark> سراسرکشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۹ http://aee.medu.ir										
نمره	رديف سؤالات (پاسخ نامه دارد)										
	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										
١	۸ جمله ی زیر را با استفاده از ضمیر موصولی مناسب which یا whom, who کامل کنید. 30. A pigeon is a bird										
*	Babak: I met Javid this morning. Ali: Do you know Javid's birthday is this Friday? You (31)										
۴	7. 11									•	

آكادمي آموزشي كهكشان

تعداد صفحات :٧	سبح	ساعت شروع : ۸ ه	-	رشته: ریاضی فیزیک - علوم تجربی	(٣)	سؤالات امتحان نهایی درس : زبان انگلیسی
مدت امتحان : ۱۲۰ دقیقه	دوازدهم دورهٔ دوم متوسطه		نام خانوادگی: پایه		نام و	تاریخ امتحان: ۹۹/۰۴/۰۵
	مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی http://aee.medu.ir		~ 9	ر در نوبت خرداد ماه سال	ِکشو	دانش آموزان <mark>روزانه</mark> سراسر

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?

متن زیر رابخوانید و به سوالات داده شده هر قسمت پاسخ دهید.

11

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

«ادامه ی سؤالات در صفحه ی پنجم»

	تعداد صفحات :۷	روع : ۸ صبح	ساعت ش	رشته: ریاضی فیزیک – علوم تجربی ام خانوادگی:	زبان انگلیسی (۳)	ن امتحان نهایی درس :	سؤالان		
نه	مدت امتحان : ۱۲۰ دقین	دورهٔ دوم متوسطه	ایه دوازدهم	ام خانوادگی : پ	نام و ن	متحان: ۹۹/۰۴/۰۵	تاريخ ا		
ِ شی	دانش آموزان <mark>روزانه</mark> سراسر کشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۹ http://aee.medu.ir								
نمره	ردیف سؤالات (پاسخ نامه دارد)								
	42. Which of the fa) Electrical power			the passage as a source) Nuclear energy	ce of 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.								
	Answer the follow	wing questions.	a) T	rue b) False					
	45. What is hydro	electric power p	roduced fr	om?					
	46. What will hap	pen if the nation	s of the wo	orld use clean sources	of energy?				
۲	Writing						۱۲		
				bu) کامل کنید.	t, and, so, or) بط	متن زیر را با کلمات ر	(
	Teachers work has	rd every day to 1	nake sure	you have learnt your	lessons. (47)tl	nev deserve vour			
				tell them that yo					
				ess, (49)you no					
				when they are still a					
	one day.	P			· ·····	y			
١			نويسيد.	شده، در ادامه یک جمله ب	ه اول و تصویر داده	با توجه به مفهوم جما	۱۳		
	51. Many people a	are still becomin	g sick beca	ause of the COVID 19	9, so				
	52. Jimmy seems	verv tired, but				THE THE			
	· · - · · · · · · · · · · · · · · ·								
			ه ی ششم »	«ادامه ی سؤالات در صفحا	•				

	تعداد صفحات :۷	سبح	ساعت شروع : ۸ ۰		مته: ریاضی فیزیک علوم تجرب	سی (۱)		امتحان نهایی درس : ز			
	مدت امتحان : ۱۲۰ دقین		, ,	,				تحان: ۹۹/۰۴/۰۵	تاريخ اه		
زشی	دانش آموزان روزانه سراسرکشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۹ http://aee.medu.ir										
نمره			(د)	خ نامه دار	سؤالات (پاسخ				ردیف		
١				يد.	Topic Seı بنویس	د tence	بهای زیر ی ک	ِ رای هر یک از پاراگراف	۱۴ بر		
	53. Reading makes you use you Besides, it improv	ır brain.	It also gives yo	ou a vie	w into other cu	ltures and	d places in	n the world.			
	54. Nature										
	ممل <u>فقط</u> به یکی از دو	، دستور ال	در هر قسمت طبق	ثنده است	های مختلفی ارایه ا	سمت ؛ بخث		وجه : دانش آموز عزب خش به دلخواه پاسخ د			
۲			.د.	سخ دهی	یا (ب) به اختیار پا	ىهاى (الف)	کی از بخش	راین قسمت <u>فقط</u> به ی	۱۵		
	الف) برای هر کلمه مشخص شده از ستون Aیک تعریف از ستون Bانتخاب کنید. (در ستون Bیک تعریف اضافی است). 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 .(ستون B یک تعریف ضرب المثل ها ی ستون A را از ستون B انتخاب نمایید . (در ستون B یک تعریف اضافه است)										
	55. God helps those 56. Two heads are 57. Action speak leads are 58. A burnt child of Beauty of the same of the same mistake. i. People like to j. When two people.	better the ouder the dreads the at you want for go to has exp	nan one an words he fire fill do somethin he od things to hap he berienced some he with others he perate with each	ng doesn ppen to kind o who an h other	you. Work har of negative situate re similar to the they come up	d to achie tion will m. with bette	eve your try to avo	goals.			
) هفتم»	صف ح ه ی	دامه ی سؤالات در	l»					

تعداد صفحات:۷	صبح	ساعت شروع : ۸ ۰	-	رشته: ریاضی فیزیک - علوم تجربی	(٣)	سؤالات امتحان نهایی درس : زبان انگلیسی
مدت امتحان : ۱۲۰ دقیقه	دوازدهم دورهٔ دوم متوسطه		نام خانوادگی : پایه		نام و	تاریخ امتحان: ۹۹/۰۴/۰۵
جش و پایش کیفیت آموزشی .http://aee.medu		11	۳۹۹,	ر در نوبت خرداد ماه سال	ِکشو	دانش آموزان <mark>روزانه</mark> سراسر

نمره	سؤالات (پاسخ نامه دارد)	ردیف
------	-------------------------	------

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 ۲

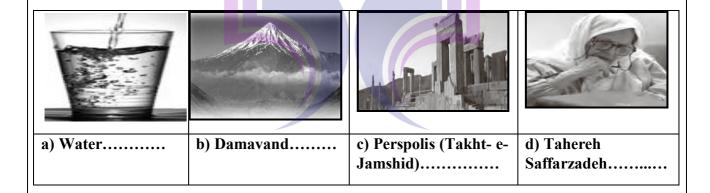
59. a) more free time / Mina / would / had / help / you / if / she / with your homework /.

- **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 /.

b) cold weather / into / converted / water / in / ice / be / can /?

دراین قسمت فقط به یکی از بخشهای (ج) یا (د) به اختیار پاسخ دهید. ۴

ج) با استفاده از تصاویر داده شده برای عنوان های زیر یک <u>Topic Sentence</u> در پاسخنامه بنویسید.



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

Birth: May 6, 1967, Qom

Death: (Martyred) October 30, 1980, Khorramshahr

Job: Student

War: Iran-Iraq War, in Khorramshahr

Mohammad Hossein Fahmideh



Good luck جمع نمره

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

نمره	راهنمای تصحیح	ردیف
	با سلام خدمت همكاران محترم	
٣	سوال ۱ و ۲ هر کدام (۵/) نمره سوال ۳ و ۴ هر کدام ۱ نمره. 1. False (b) 2. False (b) 3. she had the money. 4. Because it is so slow.	١
٣	سوال ۵ تا ۱۰ هر کدام (۵/) نمره. 5. (c) 6. (c) 7. True (a) 8. False (b) 9. No, he doesn't like it. 10. No, he doesn't appreciate the woman's job.	۲
۴	سوال ۱۱ و۱۲ هر کدام (۵/.) نمره سوال ۱۳ تا ۱۵ هر کدام ۱ نمره. 11. False (b) 12. True (a) 13. creative 14. respect each other`s abilities. 15. He didn`t enjoy to work in a team environment a year ago.	٣
۲	سوال ۱۶ تا ۱۹ هر کدام (۵/) نمره 16. (d) 17. (e) 18. (b) 19. (a)	۴
1/۵	هر کلمه صحیح (۵/) نمره 20. honored 21. overcome 22. suppose	۵
1/۵	هر پاسخ صحیح (۵/) نمره 23. intermediate	۶
۲	هر پاسخ صحیح(۵/) نمره 26. (c) 27. (b) 28. (d) 29. (b)	٧
١	پاسخ صحیح ۱ نمره.(همکاران گرامی دانش اموز باید which را به همراه یک عبارت دارای فعل را در ادامه بنویسد.) 30. which (0/5) (0/5)	٨
۲	هر پاسخ صحیح (۵/) نمره 31. have been invited 32. was said 33. decides 34. would /could choose	٩
۴	پاسخ صحیح سؤالات شماره ۳۵ تا ۳۸ هر کدام (۰/۵) نمره و سوالات ۳۹ و ۴۰ هر کدام ۱ نمره و ۱ مرد (۰/۵) نمره و سوالات ۳۸ با ۲۹ تا ۲۵ (۰/۵) تا ۲۵ تا ۲۵ (۱۵ تا ۲۵ ت	1.
	«ادامه در صفحه ی دوم»	

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

	http://aee.medu.ir	
نمره	راهنمای تصحیح	ردیف
	پاسخ صحیح سؤالات شماره ۴۱ تا ۴۴هر کدام (۰/۵) نمره و سوالات ۴۵ و ۴۶ هر کدام۱ نمره 41. (b) 42. (c) 43. (b) False 44. (a) True	11
4 C		
۴	45. <u>It is produced</u> <u>from streams and rivers/oceans/water.</u> (0/25) (0/75)	
	46. It will keep the environment clean. (1)	
۲	هر پاسخ صحیح (۵/ـ) نمره	17
	47. so 48. and 49. but 50. or	
١	هر پاسخ صحیح (۵/.) نمره	۱۳
	51they should stay at home. 52he has to do his homework.	
١	همکار محترم در این بخش (سوالات۵۳ و ۵۴) باتوجه به رعایت Topic Sentence نمره لحاظ گردد.	14
	هرجمله صحیح (۵/.)نمره	
	همکاران محترم: دانش اموزان در این قسمت طبق دستور العمل به یکی از دو بخش به دلخواه پاسخ می دهند.	
۲	هر پاسخ صحیح (۵/.) نمره .همکار محترم در این بخش دانش اموز به قسمت (الف) یا (ب) پاسخ میدهد.	۱۵
	(ب) (الف)	
	55. b g	
	56. e j	
	57. a f	
	58. c h	
	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	18
	قسمت a با b پاسخ مىدھد.)	
	59. (a) Mina would help you with your homework if she had more free time.	
	$\frac{\text{O}(25)}{(0/25)} \qquad \frac{\text{O}(25)}{(0/25)} \qquad \frac{\text{O}(5)}{(0/5)}$	
۲	(b) My mother was angry with my brother because he hadn't washed his hands.	
	(0/5) (0/5) 60. (a) The students bought some useful books which their teacher suggested.	
	$\frac{\text{(0/25)}}{\text{(0/25)}} \frac{\text{some userur books}}{\text{(0/5)}} \frac{\text{which their teacher suggested.}}{\text{(0/5)}}$	
	(b) Can water be converted into ice in cold weather?	
<u></u>	(0/75) (0/25) همکار محترم دراین قسمت دانش آموز به یکی از بخشهای (ج) یا (د) به اختیار یاسخ می دهد.	۱۷
۴	همکار محترم دراین قسمت دانس آموز به یخی از بحسهای (ج) یا (د) به احتیار پاسخ می دهد. در بخش (ج) باتوجه به رعایت Topic Sentence نمره لحاظ گردد. هرجمله صحیح (۱)نمره	۱۷
	در بحس (ج) باتوجه به رغایت Topic Sentence نمره تعاظ کردد. هرجمته صحیح (۱)نمره یا در بخش(د) باتوجه به رغایت اصول یاراگراف نویسی نمره لحاظ گردد. (۴) نمره	
۴.	<u>ی در بحس (۵) با توبه به رحیت بحول پار کورت تویستی</u> مسره عدی کردد. (۱۱) مسره با آرزوی سلامتی و شاد کامی برای شما همکاران عزیز جمع نمره	
	ب ارروی سرسی و سات سسات بیرای سد سات دربر	

نظر همكاران محترم صائب است.