کد کنترل

535

C



آزمون ورودی دورههای کارشناسیارشد ناپیوستهٔ داخل ـ سال 1401

صبح پنجشنبه ۱۴۰۱/۰۲/۲۹



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

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

مهندسی برق (کد ۱۲۵۱)

زمان پاسخگویی: ۲۷۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۳۸ FastZaban.com

جدول مواد امتحانی، تعداد و شمارهٔ سؤالها

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شمارهٔ	تا شمارهٔ
١	زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)	٣٠	1	٣٠
۲	ریاضیات (معادلات دیفرانسیل، ریاضیات مهندسی، آمار و احتمال)	۱۵	۳۱	۴۵
٣	مدارهای الکتریکی (۱و۲)	۱۵	49	۶۰
۴	الکترونیک (۱و۲) و سیستمهای دیجیتال ۱	۱۵	۶۱	٧۵
۵	ماشینهای الکتریکی (۱و۲) و تحلیل سیستمهای انرژیالکتریکی ۱	۱۵	٧۶	۹.
۶	سیستمهای کنترل خطی	17	91	1.7
٧	سیگنالها و سیستمها	17	1.4	114
٨	الكترومغناطيس *	۱۲	110	179
٩	مقدمهای بر مهندسی پزشکی *	١٢	177	۱۳۸

^{*} برای داوطلبان رشتهٔ مهندسی پزشکی، انتخاب یکی از این دو درس اجباری است.

این آزمـــون نمرهٔ مــنفی دارد.

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

	اشتن در جلسهٔ آزمون است	ر، به منزلهٔ غیبت و ح ضور ند	شخصات و امضا در کادر زیر	🛠 متقاضی گرامی، وارد نکردن م
1,	بان بودن شمارهٔ صندلی خود	با آگاهی کامل، بکس	شمارة داوطلتي	اينجانببا
75555		11 1551 1575 11	82.75000 STO STO	ا با شمارهٔ داوطلبی مندرج در با
٠.	بورن <i>ت</i> بوع و عدرن در			NAMES AND ADDRESS OF THE STATE
		مىنمايم.	پایین پاسخنامهام را تایید	شده بر روی دفترچهٔ سؤالها و
	FastZaban.com	Sec. F		
		امضا:		
			,	(5.6)
			<u>:(¿</u>	<i>زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی</i>
PAI	RT A: Vocabulary			
Dire	ctions: Choose the wor	rd or the phrase (1), (2)), (3), or (4) that best	completes the blank. Then
narl	k the correct choice on	your answer sheet.		
1-	The rising death toll	is largely to t	he growing number	of elderly people, who are
2	especially vulnerable	transport to the contract of t	and growing manner	or clustry people, who are
		2) transferred	3) attributed	4) debilitated
2-				paying their rent for six
	months.	Section 1990 € 3 Section 1990	December of the Section of the Secti	
		2) evacuated		
3-		clientele in our langua	ge program, with stu	idents from Asia, Europe
	and South America.		4.0	
	1) diverse		50 S-2	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100
1-				espite their long-standing
	1) advocacy	dislike, is on the horiz		1) inclination
5-	,	/ J		4) inclination s we have yet to see proof
3-	of their existence.	exist cannot be deeme	zu an ii uin a	s we have yet to see proof
	1) insensitive	2) incontrovertible	3) unintelligible	4) unforeseeable
6-	(1.65)	set the table, but they		
	1) hindrance	2) pretension		
7-	THE RESIDENCE OF THE PROPERTY		_	the enacting of such a law
	would be in		Secretary and Managers	···· ·································
	1) rationalization	2) caprice	3) provenance	4) breach
8-				, but feels a more
		ity when he makes a h		
	1) verdict	2) fate	3) legality	4) charge
) -	The trial collapsed v	when it became clear	that the main witnes	s for the prosecution was
	not			
	1) singular	2) conjectural	3) credible	4) subjective
10-				the stereotype that
		y groups are bad peop		100 A 100
	1) downplay	2) perpetuate	3) overlook	4) belie

مهندسی برق (کد ۱۲۵۱) مهندسی برق (کد ۱۲۵۱)

PART B: Cloze Passage

Directions: 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.

Fuel cell electric vehicles emit only water vapor and warm air, (11) ----- no tailpipe emissions. Similar to electricity, hydrogen is an energy carrier that can be produced from various feedstocks. These feedstocks and production methods should be considered when (12) ------.

Argonne National Laboratory's (ANL) report, Fuel Choices for Fuel Cell Vehicles: Well-to-Wheels Energy and Emission Impacts, analyzed greenhouse gas (GHG) (13) ------ 10 of the most common hydrogen production and distribution pathways. ANL found that gaseous hydrogen produces (14) ------ GHGs than liquid hydrogen in most cases. ANL also investigated hydrogen's effects on petroleum use and found that using hydrogen as a fuel (15) ------ petroleum use by nearly %100 regardless of fuel production pathway.

11-	1) that produces	2) producing	3) produce	4) to produce		
12-	1) evaluating hydro	gen emissions	2) hydrogen emissions evaluated			
	3) to evaluate hydro	gen emissions	4) for hydrogen emissions to evaluat			
13-	1) it is emitted as	2) to be emitted	3) emissions for	4) is emitted for		
14-	1) as little 2) fewer of		3) less of	4) fewer		
15-	1) reduced) reduced 2) to reduce		4) that reduces		

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:

FastZaban.com

Solar power has been getting more efficient to use and cheaper to acquire. But beyond the clean energy and the neighborhood bragging rights, there's a lot more to solar. Here are some reasons many homeowners go solar:

Solar energy has environmental benefits. We're all leaving a carbon footprint, whether we like it or not. (Our carbon footprint is the damage done by our electricity usage, vehicle usage, and other carbon dioxide-emitting daily activities.) But we can't just stop driving our vehicles and powering our homes, so what can we do? We can replace our traditional electricity usage with clean solar energy that's better for the environment.

Furthermore, when you get solar, you pay less for power. And while every situation is different, there are multiple routes that can help increase your chances of saving money with solar. (Your savings opportunities will vary based on your location, available incentives, home size, power usage, and more.)

New research shows that buyers are willing to pay more for homes with rooftop solar panels. This may be due to <u>sustainable</u> practices becoming more widely sought-after. It's easy to see how appealing a solar home can be to a potential buyer: most of

مهندسی برق (کد ۱۲۵۱) 535C صفحه ۴

the paperwork and all of the installation legwork has already been done, and the seller might already have a good idea of how much energy is being produced each month. While real estate agents, lenders, and appraisers are still trying to catch up with the industry_and your home's total value depends on several factors_it's a win-win for many solar homeowners.

Energy prices have been on the rise over the past several years, and it's not always certain if or when it's going to slow down. While you'll still use some electricity from your local electric utility, as needed, one advantage of having solar is that your energy costs are predictable. You'll have a straightforward finance plan with less surprises in the long run. And the more you can generate solar and use clean energy to power your home, the less you are dependent on your local electric utility.

16- What does the passage mainly discuss?

- 1) Challenges of solar energy for the utility
- 2) Why solar energy is used
- 3) Environmental benefits of using solar energy
- 4) The different uses of solar energy
- 17- What does "it" refer to in the following sentence of the second paragraph? We're all leaving a carbon footprint, whether we like it or not.

1) Carbon footprint

2) We're leaving a carbon footprint

3) Carbon

4) footprint

- 18- Which of the following is not mentioned as a factor in the amount of benefit gotten from solar panel installation?
 - 1) initial investment value

2) prize for solar usage

3) house's place

4) electrical energy usage

- 19- "sustainable" in this sentence is close in meaning to all of the following, EXCEPT -----:
 This may be due to sustainable practices becoming more widely sought-after.
 - 1) continual
- 2) green
- 3) temporary
- l) viable
- 20- According to the passage, which of the following is NOT mentioned as the reason why homeowners use solar energy?
 - 1) Solar panels can provide savings over time.
 - 2) Solar panels can help protect against unexpected energy costs.
 - 3) Solar energy is easy to harness.
 - 4) Solar panels may increase your property's value.

PASSAGE 2:

Nowadays, the devices which are made by electrical engineers have come to different aspects of life, one of which is food tracking. People looking to track their diets and count their calories can choose from dozens of apps. But using the apps properly requires a lot of effort.

There's a huge problem with self-reporting. Imagine that you're passing by the kitchen at work and there's a bowl of strawberries, and you grab a couple. Are you going to pull out your smartphone and take a picture, then enter the information that you just ate three strawberries?

That's why researchers are developing passive devices that monitor eating behavior. As long as people wear the device, the tech takes care of the rest.

Researchers are experimenting with sensors that directly record food going into the mouth and down the gullet, and they hope to eventually turn their lab gizmos into commercial products.

One of these gadgets is the Automated Ingestion Monitor (AIM), which detects the muscle motions involved in every chew. The gadget clips onto a pair of eyeglasses, and it contains two sensors: a strain sensor that presses lightly against the temple to monitor the contractions of the temporal muscle, and an accelerometer that picks up the subtle movements of the jaw. When the system detects food intake, it triggers a tiny camera (also tucked into the gadget) to take a photo every few seconds, thus creating

time-stamped visual record of the food consumed. This gadget captures detailed information about a person's eating patterns: It measures how fast someone is eating, and how many chews they take for each bite.

Another gadget is the Dental Antenna, which is a tiny tooth-mounted device that can monitor people's consumption of all sorts of toothsome things, including salt, and sugar. The sensor is composed of an inner layer of polymer film sandwiched between two gold rings that act as antennas. When the film absorbs certain chemicals, it swells and pushes the gold rings apart. Each substance causes the film to thicken up to a different degree, so the distance between the gold rings indicates which chemical passed over the tooth. This system bounces radio waves off the tooth and records the spectrum and intensity of the wave that returns from the antenna. While salt and sugar are high on the list of problematic foods that consumers want to track, the sensor's film could theoretically be tuned to detect all manner of different comestibles.

21- Based on the passage, why are the devices mentioned in the passage preferred for diet tracking?

- 1) Because they can be used to detect many aspects of the food.
- 2) Because they are made by electrical engineers.
- 3) Because using these devices, people will manually report their food intake.
- 4) Because people are reluctant to use active devices.

22-	Which one canno	t be measured by	y the	e sensors of the .	Automated	Ingestion M	onitor?
	- No 100 - 100	A) 1	1	21		45	

1) temperature 2) acceleration 3) pressure 4) strain

23- Which one is closest in meaning to "trigger" in the following sentence of the fourth paragraph:

When the system detects food intake, it triggers a tiny camera (also tucked into the gadget) to take a photo every few seconds, thus creating a time-stamped visual record of the food consumed.

4) charge
+)

24- The Dental Antenna is installed on the ------.

1) temporal area 2) tooth 3) glasses 4) tongue

25- Which of the following statements is true based on the passage?

- 1) The Automated Ingestion Monitor sends data to the smartphone via Bluetooth.
- 2) The Dental Antenna can measure how fast somebody is eating.
- 3) The gadget that detects muscle motions clips onto a headband with two sensors.
- 4) The Dental Antenna can recognize different characteristics of food.

مهندسی برق (کد ۱۲۵۱) مهندسی برق (کد ۱۲۵۱)

PASSAGE 3:

Self-driving cars rely on artificial intelligence to work. The 2010s were a great decade for AI. We saw big advances in translation, speech generation, computer vision and object recognition, and game-playing. AI used to have a hard time identifying dogs in pictures; now that's a trivial task.

It's this progress in AI that drove the optimistic predictions for self-driving cars in the mid-2010s. Researchers anticipated that we could build on the amazing gains they'd seen (and are still seeing) in other arenas.

But when it came to self-driving cars, the limitations of those gains became very apparent. Even with extraordinary amounts of time, money, and effort invested, no team could figure out how to have AI solve a real-world problem: navigating our roads with the high degree of reliability needed.

Much of the problem is the need for lots of training data. The ideal way to train a self-driving car would be to show it billions of hours of footage of real driving, and use that to teach the computer good driving behavior. Modern machine learning systems do really well when they have abundant data, and very poorly when they have only a little bit of it. But collecting data for self-driving cars is expensive. And since some events are rare_witnessing a car accident ahead, say, or encountering debris on the road_it's possible for the car to be out of its depth because it has encountered a situation so infrequently in its training data.

Carmakers have tried to get around this in lots of ways. They've driven more miles. They've trained the cars in simulations. They sometimes engineer specific situations so that they can get more training data about those situations for the cars. And they are getting closer. Waymo cars do roam the streets with no one behind the wheel. If all goes well, they may expand to more cities later this year. Self-driving cars have the potential to take people out of high-risk working environments and streamline our industries. However, it's a hard problem, and progress has been slow.

26- What can be the title of this passage?

- 1) What does a world with self-driving cars look like?
- 2) Why is it taking longer than expected to get self-driving cars on the road?
- 3) How exactly do self-driving cars work?
- 4) What role does policy play in the development of self-driving cars?

27- According to the author, what is the main reason reliable navigation of the roads has not been met yet?

- 1) AI cannot solve real world problems.
- 2) Investment on this technology was insufficient.
- 3) We need lots of training data.
- 4) AI technology has not improved enough.

28- For collecting enough data for self-driving cars, engineers have done the following EXCEPT ------

- 1) using more modern cars
- 2) engineering some of the driving situations
- 3) training the cars in simulations
- 4) driving more in the training stage

- 29- What is the antonym for "streamline"?

 Self-driving cars have the potential to take people out of high-risk working environments and streamline our industries.
- 30- All the following are true, EXCEPT ------.

1) integrate

- 1) AI cannot identify dogs in pictures.
- 2) Efficiency of modern machine learning systems rely on the number of training data available.

3) consolidate

4) sophisticate

3) It is not easy to collect data for self-driving cars.

2) revise

4) A lot of effort has been dedicated to using AI for solving how to navigate the roads.

کلید سوالات کنکور ارشد 1401 مهندسی برق کد 1251

FastZaban.com

شماره سوال	گرینه صحیح	شماره سوال	گربنه صحیح	شماره سوال	گرینه صحیح	شماره سوال	گرینه صحیح	شماره سوال	گرینه صحیح	شماره سوال	گربنه صحبح
1	3	31	1	61	4	91	1	121	3	151	and an
2	4	32	4	62	3	92	4	122	1	152	سعيد
3	1	33	2	63	4	93	3	123	1	153	
4	3	34	3	64	1	94	2	124	4	154	سفيد
5	2	35	1	65	2	95	4	125	2	155	سفيد
6	1	36	2	66	3	96	1	126	3	156	سهيد
7	4	37	3	67	1	97	4	127	4	157	سخيد
8	2	38	1	68	4	98	3	128	3	158	سميد
9	3	39	4	69	2	99	4	129	1	159	سخيد
10	2	40	2	70	1	100	2	130	2	160	سفيد
11	2	41	4	71	4	101	2	131	2	161	سخيد
12	1	42	1	72	3	102	3	132	1	162	Appen .
13	3	43	3	73	1	103	3	133	1	163	سفيد
14	4	44	4	74	2	104	4	134	3	164	سعيد
15	1	45	2	75	2	105	1	135	4	165	سنفيد
16	2	46	3	76	4	106	2	136	2	166	سعيد
17	2	47	1	77	2	107	2	137	4	167	سخيد
18	1	48	2	78	1	108	3	138	2	168	سعيد
19	3	49	4	79	1	109	4	139	Application of the last of the	169	سفيد
20	3	50	4	80	2	110	1	140	and the	170	سفيد
21	4	51	2	81	1	111	3	141	246.00	171	سفيد
22	1	52	1	82	4	112	4	142	-	172	سايد
23	3	53	1	83	1	113	2	143	and an	173	سفيد
24	2	54	3	84	2	114	3	144		174	سفيد
25	4	55	2	85	1	115	4	145		175	44.0
26	2	56	3	86	3	116	1	146	سفيد	176	سفيد
27	3	57	1	87	4	117	4	147		177	
28	1	58	4	88	2	118	3	148	and an	178	سفيد
29	4	59	2	89	3	119	2	149	Name of Street	179	سفيد
30	1	60	2	90	1	120	2	150	1.6.	180	2.0.0

کتاب واژگان جامع آزمون های زبان Fast Vocab

فست زبان: پس از مدت ها انتظار، جامع ترین کتاب برای یادگیری واژگان زبان انگلیسی در ایران با فست زبان: پس از مدت ها انتظار، جامع ترین کتاب برای یادگیری واژگان جامع آزمون های زبان Fast Vocab MA-Ph.D» به چاپ رسید. کتابی که قطعا جایگاه ویژهای را در میان تمام منابع موجود در ایران کسب خواهد کرد و رقیبی بزرگ برای منابع انگلیسی خواهد بود. در این مطلب شما را با جدیدترین و بی نظیرترین تالیف استاد مهرداد زنگیه وندی، مولف پرفروشترین منابع آزمون های زبان در ایران، آشنا خواهیم کرد. کتابی که شما را از تمام منابع داخلی و خارجی برای یادگیری واژگان زبان انگلیسی بی نیاز خواهد کرد.

با این کتاب کولاک خواهید کرد!!

برای یادگیری لغت چه منبعی بخوانم؟

اگر قصد شرکت در یک آزمون مانند کنکور ارشد یا دکتری، آزمون های زبان تخصصی مانند آیلتس، تافل و یا هر آزمون دیگر زبان انگلیسی دارید حتما بارها این سوال را در ذهن خود مرور کردهاید اما به پاسخ قطعی نرسیدهاید. شاید از دوستان خود پرس و جو کنید و آنها هم چندین منبع مختلف را به شما معرفی می کنند مثل لغات ضروری تافل، ۱۱۰۰ واژه بارونز و GRE یا هر منبع دیگری که در بازار وجود دارد.

اما پاسخ دقیق این سوال چیست؟ دوست دارید همه منابع خوب موجود در بازار را یکجا داشته باشید و بجای مطالعه همه این منابع فقط یک کتاب بخوانید؟

با من، سجاد زنگیه وندی مدیر وبسایت فست زبان همراه باشید تا یک پاسخ دقیق و قطعی برای این سوالات به شما ارایه دهم که می توانید در آزمونتان کولاک کنید.

مژده: تلفظ لغات این کتاب در سایت قرار داده شد. <u>برای دانلود فایل تلفظ لغات کلیک کنید</u>.

معرفی کتاب واژگان جامع آزمون های زبان

با بررسی و دقت در سؤالات کنکورها و آزمونهای مختلف مانند زبان عمومی کارشناسی ارشد، میتوان به بررسی و دقت در سؤالات که واژگان مورد استفاده در سوالات بخش واژگان، از کتابها و منابع بهدرستی به این نتیجه رسید که واژگان مورد استفاده کردیم که کتابهایی چون ۵۰۴ واژه، واژگان خاصی گرفته میشوند. در تحلیلی که انجام دادیم، مشاهده کردیم که کتابهایی چون ۱۱۰۰ کاب خروری تافل، ۱۱۰۰ واژه بارونز، Sharp Vocab،Vocabulary for the College-Bound Student، کتاب فروری تافل، لغات ضروری آیلتس، لغات SAT و GRE و SAT از کتابهای مفید در مسیر آمادگی برای بخش واژگان آزمونها هستند؛ ولی مشکل آنجاست که این منابع، حجم زیادی دارند و مطالعه آنها کار چندان سادهای نیست.

در نتیجه، تلاش کردیم کتابی را آماده کنیم که شامل لغات این کتابها بوده و در عین حال، حجم مناسبی داشته باشد. در واقع، کتاب **Fast Vocab** شامل لغات مهم دوره دبیرستان، لغات کتابهای فوق و لغات کنکورهای ارشد و دکتری است که با استفاده از روش ابداعی و بینظیر ارایه لغات در کنار مترادفهای آنها و با وسواسی خاص و به سبکی آکادمیک به ترتیب ساده به دشوار، برای شما عزیزان آماده گردیده است.

در این کتاب، پس از تجزیه و تحلیل آزمونهای ادوار گذشته کنکورهای ارشد و دکتری، واژگان مهم و پرتکرار را استخراج و بر اساس میزان تکرار و اهمیت، آنها را مرتب کردیم. سپس این لغات را اولویتبندی نموده و نکات تکمیلی را نیز اضافه کردیم.

دانلود pdf نمونه کتاب

ویژگی های کتاب واژگان جامع آزمون های زبان



شامل لغات کتابهای ۵۰۴، لغات ضروری تافل، ۱۱۰۰ واژه بارونز، کتاب Sharp Vocab، کتاب SAT،

کتاب GRE و چند کتاب مرجع دیگر

مبتنی بر روش یادگیری پایدار لایتنر

بیش از ۲۲۰۰ لغت مهم کنکورهای ارشد و دکتری و آزمونهای تافل و آیلتس

بیش از ۲۲۰۰ جمله با ترجمه فارسی

بیش از ۲۵۰۰ کلمه مترادف

آموزش ریشهها، پسوندهای کلمه و افعال عبارتی مهم

تلفظ IPA لغات به همراه آموزش

خودآزمایی و تستهای کنکورهای ارشد و دکتری ۹۵ تا ۱٤۰۰

قیمت بسیار مناسب: شما بجای خرید چندین کتاب آن هم به زبان انگلیسی و بدون ترجمه هزینه فقط یک کتاب را پرداخت می کنید. کتاب واژگان جامع آزمون های زبان در ۴۳۰ صفحه شامل ۸۷ درس کار شده است. هر درس شامل ۲۰ تا ۳۰ لغت دسته بندی شده است و بعد از هر ۸ درس نیز یک آزمون برای سنجش لغات آورده شده است که پاسخ تشریحی دارد.

در Fast Vocab برای هر لغت چه مواردی ارائه شده است؟

در کتاب (Fast Vocab (MA, Ph.D از <u>نکات ابداعی</u> بسیاری برای اولین بار استفاده شده که نظیر برخی از آنها حتی در کتابهای منبع چاپ خارج از کشور نیز وجود ندارد. در زیر نکاتی که برای لغات هر درس ارائه گردیده را بر میشماریم:

۱. لیست لغات جدید درس و جعبهٔ لایتنر برای مرور و به خاطر سپردن لغات:

در ابتدای هر درس، لیست لغات جدید درس بههمراه <u>۶ خانه خالی</u> در جلو هرکدام از آنها ارائه گردیده است. اساس استفاده از این خانهها، روش لایتنر است که بهنوعی بهترین و علمیترین روش برای به خاطر سپردن معنی لغات جدید به حافظه بلندمدت است. در ادامه، نحوهٔ استفاده از این روش توضیح داده شده است.

٢. حروف اضافه خاص هر لغت:

حروف اضافه، در پاسخ به تستها کمک زیادی به داوطلبان میکنند. از اینرو، حروف اضافه رایج خاص هر لغت در داخل یرانتز آورده شدهاند.

۳. نقش دستوری Part of Speech لغات:

نقش دستوری یعنی اسم، فعل، صفت، قید، حرف اضافه، یا ... بودن یک کلمه. در این کتاب، بعد از هر لغت، نوع کلمه در داخل پرانتز و بصورت اختصاری نمایش داده شده است. راهنمای علائم اختصاری در صفحه ۲ کتاب آورده شده است.

۴. تلفظ لغات:

بعد از نقش دستوری هر لغت، تلفظ » IPAاالفبای فونتیک بینالمللی» آن ارائه شده است. راهنمای استفاده از تلفظ IPA در انتهای کتاب آورده شده است.

۵. مترادفهای لغات:

بعد از تلفظ هر لغت، مترادفها و متضادهای مهم هر یک از معانی مختلف آن قرار داده شدهاند. این واژگان با وسواس خاصی انتخاب شدهاند و جزو لغات مهم آزمونها هستند. بین معانی مختلف، از علامت (;) استفاده شده و متضادها بعد از علامت (≠) قرار گرفتهاند. معانی مختلف بر اساس میزان کاربرد و مترادفها به ترتیب ساده به دشوار از چپ به راست مرتب شدهاند.

از اینرو، در این قسمت، ابتدا کلماتی که زیر آنها خط کشیده نشده و سپس کلماتی که <u>هاشور</u> خوردهاند را مطالعه نمایید؛ زیرا مترادفهایی که هاشور خوردهاند، عمدتا مترادفهای دشوارتر و برگزیده از کتابهای ۱۱۰۰ واژه و GRE هستند. دقت کنید که این لغات از اهمیت بالایی برخوردار هستند.

۶. ترجمه روان لغات:

در قسمت بعد، ترجمه های روان و دقیق لغات آورده شده است. این ترجمه ها، به ترتیب کاربرد آنها در زبان انگلیسی آورده شدهاند. معانی متفاوت از طریق علامت (؛) از یکدیگر جدا شدهاند. همچنین، کاربرد کلی هر معنی در داخل کروشه [] قرار داده شده که یکی از «نقاط قوت کتاب» است و در تستزنی و استفادهٔ صحیح از لغات بسیار کمکرسان است.

این قابلیت شگفتانگیز برای اولین بار است که با این دقت و کیفیت در ایران ارائه میشود. بنابراین، به شما عزیزان توصیه میکنم از آن نهایت استفاده را ببرید.

۷. مثالهای نمونه:

در قسمت بعد، مثالهایی از کاربرد لغت جدید در جمله آورده شده است. در این قسمت، سعی شده تا مثالهایی که جنبه آموزشی داشته و حاوی نکاتی مهم از نحوه استفاده از لغت جدید در جملات انگلیسی هستند، انتخاب شوند. در این قسمت، لغت جدید بصورت توپر مشخص شده و زیر نکات مربوط به همنشینی ((collocation آن کلمه با کلمات دیگر، خط کشیده شده ((expansion با عنی «گسترش» با » apid اسریع» همنشینی دارد و در زیر لغت rapid expansion به معنی «گسترش سریع» مشخص شده است.

٨. ترجمه مثالهای نمونه:

در این قسمت، ترجمه روان مثالها آورده شده است. در قسمت ترجمه، معنی لغت جدید بصورت خطچین نشان داده شده است.

٩. كلمات همخانواده:

در زیر برخی لغات، جدولی آورده شده که <u>کلمات همخانواده لغت اصلی</u> بههمراه تلفظ IPA و ترجمه آنها را شامل میشود.

۱۰. تستهای نمونه:

در انتهای هر ۸ درس، تستهایی برای تمرین لغات درسهای گذشته آورده شده است. این تستها از کنکورهای ارشد و دکتری سالهای ۹۵ تا ۱٤۰۰ برگرفته شدهاند و پاسخ تشریحی آنها نیز ارائه شده است. برای دریافت رایگان آرشیو کامل این تستها <u>با پاسخهای کاملا تشریحی</u> به سایت FastZaban.com ما مراجعه نمایید.

۱۱. آموزش جامع ریشهها، پیشوندها و پسوندهای مهم کلمات:

در انتهای کتاب نیز آموزش جامع ریشهها، پیشوندها و پسوندهای مهم کلمات در زبان انگلیسی بههمراه مثالهایی از کاربرد آنها ارائه گردیده است. با یادگیری این نکات، قادر خواهید بود معنی لغات ناآشنا را حدس بزنید. در نتیجه، یادگیری نکات این قسمت از کتاب را به شما عزیزان توصیه میکنم.

۱۲. قسمت :Bonus Words

در قسمت بعد، تعدادی از لغات دشوارتر که ممکن است در تستهای سخت آزمونها از آنها استفاده شود را برای شما آوردهایم. یادگیری این لغتها از اولویت کمتری برخوردار است.

۱۳. افعال عبارتی مهم (:phrasal verbs)

در قسمت بعد، تعدادی از <u>افعال عبارتی مهم</u> که ممکن است در آزمونها با آنها مواجه شوید را برای شما آوردهام.

لغات زبان عمومى كارشناسى ارشد

اگر قصد شرکت در کنکور کارشناسی ارشد دارید و دوست دارید بالاترین درصد ممکن را از بخش زبان انگلیسی بگیرید قطعا مطالعه کتاب Fast Vocab می تواند کار شما را بسیار ساده کند. کسب درصد بالا در زبان عمومی کارشناسی ارشد براحتی می تواند قبولی شما را تضمین کند. بنابراین به هیچ عنوان از این بخش براحتی عبور نکنید و سعی کنید در کنار مطالعه دروس تخصصی یادگیری لغت را نیز مدنظر داشته باشید.

مقایسه کتاب واژگان جامع آزمون زبان EPT و واژگان جامع آزمون های زبان



اگر با گروه آموزشی استاد زنگیه وندی آشنا باشید و کارهای ایشان را دنبال کنید حتما می دانید که قبلا یک کتاب واژگان جامع برای آزمون های زبان دکتری کار کردهاند. اکنون شاید برایتان سوال باشد که تفاوت بین کتاب واژگان جامع EPT و کتاب حاضر یعنی واژگان جامع آزمون های زبان در چی هست؟ در پاسخ به این سوال باید عرض کنیم کتاب واژگان جامع آزمون EPT برای داوطلبان متقاضی شرکت در آزمون های EPT دانشگاه آزاد کاملا جوابگو هست و نیاز شما را برای این بخش برطرف خواهد کرد. اما اگر قصد شرکت در کنکورهای ارشد یا دکتری، آزمون MSRT وزارت علوم، آزمون MHLE وزارت بهداشت، آزمون زبان دانشگاه تهران UTEPT، آزمون تولیمو، آزمون های بین المللی مانند تافل و آیلتس را دارید و یا دوست دارید به سطح بالاتری از دایره واژگان زبان انگلیسی برای آزمون هایی چون آیلتس را دارید و یا دوست دارید به سطح بالاتری از دایره واژگان زبان انگلیسی برای آزمون هایی چون آیلتس را دارید و یا دوست دارید به سطح بالاتری از دایره واژگان زبان انگلیسی برای آزمون هایی شما MSRT برسید کتاب واژگان جامع آزمون های زبان می تواند یک منبع فوق العاده برای شما MSRT باشد.

نحوه خرید کتاب

برای تهیه این کتاب می توانید با کلیک روی لینک زیر از طریق فروشگاه آنلاین فست زبان بصورت اینترنتی سفارش دهید و درب منزل تحویل بگیرید و یا با مراجعه حضوری به کتابفروشیهای سراسر کشور نسبت به تهیه کتاب واژگان جامع آزمون های زبان اقدام نمایید.