

زبان تخصصي

مجموعه مهندسي صنايع

مؤلفان: نكار كلمِين فياباني آذر ـ سيد اباذر نورمسيني

گلچین خیابانی آذر، نگار

زبان تخصصی رشته مهندسی صنایع / نگار گلچین خیابانی آذر – سید اباذر نورحسینی

مشاوران صعود ماهان، ۱٤٠٤

٣٠٦ ص: جدول، نمودار (آمادگی آزمون کارشناسی ارشد مهندسی صنایع)

ISBN: 978-600-458-844-7

فهرستنویسی بر اساس اطلاعات فیپا.

فارسی ـ چاپ اول

۱- زبان تخصصی ۲- آزمونها و تمرینها (عالی) ۳- آزمون دوره های تحصیلات تکمیلی

٤– دانشگاهها و مدارس عالى ــ ايران ــ آزمونها

ج ـ عنوان

QA YV7 /1A /b 17 1 AE

ردەبندى ديويى: ١٩٧٥٠٧٦ كتابخانه ملى ايران ١٩٧١٩٥٣

📝 نام کتاب: زبان تخصصی

📝 مؤلفان: نگار گلچین خیابانی آذر — سید اباذر نوردسینی

🗹 ناشر: معود ماهان

اول∕ ۱۶۰۶ 🗹 نوبت و تاریخ چاپ:

√آتيراژ: ۱۰۰۰

☑ قيمت: ٤/٣٠٠/٠٠٠ ويال

آ شابک: ۱SBN:۹۷۸−7··-80۸−۸88−۷

انتشــــارات مشاوران صعود ماهان، سهروردی شمالی،میرزازینالی شرقی – پلاک ۵۱ تلفن: ۸۸٤۰٤۰۱۳

کلیه حقوق مادی و معنوی این اثر متعلق به موسسه آموزش عالی آزاد ماهان میباشد و هرگونه اقتباس و کپیبرداری از این اثر بدون اخذ مجوز پیگرد قانونی دارد.

مقدمه ناشر

آیا آنانکه میدانند با آنانکه نمیدانند برابرند؟ (قرآن کریم)

پس از حمد و سپاس و ستایش به درگاه بی همتای احدیت و درود بر محمد مصطفی، عالی نمونه بشریت که در تاریک دور تاریخ، بنا به فرمان نافذ صمدیت از میان مردمی برخاست که خود بودند در پستترین حد توحش و ضلال و بربریت و آنگاه با قوانین شامل خویش هم ایشان را راهبری نمود و رهانید از بدویت و استعانت جوییم از قرآن کریم، کتابی که هست جاودانه و بی نقص تا ابدیت.

کتابی که در دست دارید آخرین ویرایش از مجموعه کتب خودآموز مؤسسه آموزش عالی آزاد ماهان است که برمبنای خلاصه درس و تأکید بر نکات مهم و کلیدی و تنوع پرسشهای چهار گزینهای جمعآوری شده است. در این ویرایش ضمن توجه کامل به آخرین تغییرات در سرفصلهای تعیین شده جهت آزمونهای ارشد تلاش گردیده است که مطالب از منابع مختلف معتبر و مورد تأکید طراحان ارشد با ذکر مثالهای متعدد بصورت پرسشهای چهار گزینهای با کلید و در صورت لزوم تشریح کامل ارائه گردد تا دانشجویان گرامی را از مراجعه به سایر منابع مشابه بی نیاز نماید.

لازم به ذکر است شرکت در آزمونهای آزمایشی ماهان که در جامعه آماری گسترده و در سطح کشور برگزار می گردد می تواند محک جدی برای عزیزان دانشجو باشد تا نقاط ضعف احتمالی خود را بیابند و با مرور مجدد مطالب این کتاب، آنها را برطرف سازند که تجربه سالهای مختلف موکد این مسیر به عنوان مطمئن ترین راه برای موفقیت می باشد.

لازم به ذکر است از پورتال ماهان به آدرس www.mahanportal.ir میتوانید خدمات پشتیبانی را دریافت دارید.

و نیز بر خود میبالیم که همه ساله میزان تطبیق مطالب این کتاب با سؤالات آزمونهای ارشد- که از شاخصههای مهم ارزیابی کیفی این کتابها میباشد- ما را در محضر شما سربلند مینماید.

در خاتمه بر خود واجب می دانیم که از همه اساتید بزرگوار و دانشجویان ارجمند از سراسر کشور و حتی خارج از کشور و همه همکاران گرامی که با ارائه نقطه نظرات سازنده خود ما را در پربارتر کردن ویرایش جدید این کتاب یاری نمودند سپاسگزاری نموده و به پاس تلاشهای بی چشمداشت، این کتاب را به محضرشان تقدیم نماییم.

مؤسسه آموزش عالى آزاد ماهان معاونت آموزش

مقدمه مؤلف

کتاب حاضر با توجه به نیاز داوطلبان ورود به مقطع کارشناسی ارشد به منبعی کامل و جامع و از طرفی فشرده تهیه گردیده است. از آنجایی که پاسخ دادن به سؤالات درس زبان تخصصی نیازمند آشنایی و احاطه داوطلبان بر مباحث زبان عمومی نیز میباشد، سعی شده است با وجود گستردگی و وسعت مطالب، نکات مهم و کلیدی جمعآوری شده و در قالب منبعی فشرده و در عین حال کامل در اختیار علاقمندان قرار گیرد.

این مجموعه شامل مهمترین نکات گرامری است که دانستن آن برای پاسخگویی به سؤالات ضروری است. در ادامه متونی با موضوعات گوناگون ارائه شده است. مطالعه این بخش و پاسخگویی به سؤالات آن در ارتقاء توانایی درک مطلب و گسترش دایره لغات و آشنایی بیشتری با کلمات تخصصی و کاربردهای آن پیدا کنند. در ادامه مجموعهای از لغات پر کاربرد در آزمونهای سراسری به همراه نمونه سؤالات واژگان ارائه شده است.

با وجود ماهیت یادگیری یک زبان خارجی که نیازمند مطالعه متون متنوع و یادگیری لغات متعدد است، در تهیه کتاب حاضر سعی شده است که دانشجو کمترین نیاز به مطالعه مراجع دیگر را داشته باشد. با وجود این ممکن است مجموعه حاضر حاوی اشکالات و نقایصی باشد. بنابراین دریافت نظرات دانشجویان و اساتید محترم بسیار ارزشمند خواهد بود. از ایس رو خواهشمند است نظریات خود را از طریق پست الکترونیکی Golchin.negar @ Gmail.com با اینجانب در میان بگذارید، پیشاپیش از شما عزیـزان تشکر و قدردانی مینمایم.

در انتها از زحمات تمامی دوستان و اساتید گرامی که در تهیه این کتاب مرا یاری نمودهاند تشکر و قدردانی می کنم. همچنین از کلیه مسئولان و کارکنان مؤسسه آموزش عالی آزاد ماهان که جهت آماده سازی مجموعه حاصل تلاش کردهاند سپاسگزاری می نمایم. امید است با مطالعه این مجموعه مهارت و سرعت عمل لازم برای پاسخگویی به سؤالات فراهم آید.

نگار گلچین خیابانی آذر

فهرست مطالب

عنوان	سفحه
فصل اول: گرامر	٧
سؤالات چهارگزینهای فصل اول	
پاسخ سؤالات چهارگزینهای فصل اول	۵۱
فصل دوم: درک مطلب	۵۵
فصل سوم: نمونه سؤالات واژهنامه	149
سؤالات چهارگزینهای آزمونهای سراسری ۷۸-۸۲	۱۵۱
پاسخ سؤالات چهارگزینهای آزمونهای سراسری ۷۸-۸۲	
فصل چهارم: فهرست واژگان گرایشهای سه گانه مهندسی صنایع (عمومی ـ تخصصی)	۱۵۹
سؤالات چهارگزینهای و پاسخنامه صنایع ـ صنایع سراسری ۸۳–۹۳	۱۸۱
سؤالات چهارگزینهای و پاسخنامه صنایع ـ سیستم سراسری ۸۳–۹۳	۱۸۱
منابع	

فصل اول

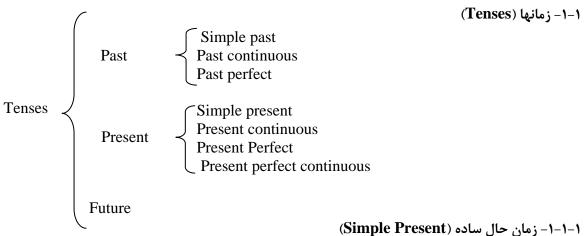
گرامر

عناوین اصلی

- 💸 زمانها
- پ افعال حسي
- م جملات شرطی
 - 🎎 نقل قول
- Enough الگوهای
- too to الگوهاي
- so that الگوهای
- 💸 الگوهای جملات سببی
 - I Wish الگوهای
 - 🂸 وجوه وصفى
 - 💸 مصدر و اسم مصدر
- 💸 حروف اضافه و کلمات خاص
 - 🔖 اسامی شمارا و ناشمارا
 - 💸 حالات خاص افعال گذشته
 - 🗞 قيدها

فصل اول

گرامر



کاربرد :

۱- بیان امور و قواعدی که همواره در طبیعت و ماهیت اشیاء وجود دارند و دچار تغییر نمی شوند. (بیان حقیقت و واقعیت)

۲- بیان اموری که به صورت تکراری و عادت درآمده باشند.

مثال :

Water boils at 100°C He goes to school everyday

بيان يک حقيقت :

بیان یک امر تکراری :

(Simple Continuous) حال استمراری

۱- بیان عملی که در زمان صحبت در حال انجام شدن است و هنوز به اتمام نرسیده است.

۲- بیان حالت شخص یا شیء در هنگام صحبت (حالت غیر دائمی و موقت)

مثال :

بیان عمل در حال انجام:

He is passing the street They are playing football Jack is standing by his father



بيان حالت:

نحوه ساخت فعل:

Am / is/ are + bare infinitive + ing

نکته 1: در صورتی که حالت شیء یا شخص (که در کاربرد دوم بدان اشاره شد) دائمی باشد ، برای بیان آن از حال ساده استفاده می شود.

London stands on the Thames

نکته ۲: یکی از کاربردهای حال استمراری در بیان فعالیتی است که در اطراف زمان حال و نه لزوماً همین حالا در حال انجام شدن است.

I'm writing my new article these days.

نکته ۳ : افعال زیر را به صورت استمراری به کار نبرید:

Own, have, know, like, want, contain, belong to, remember, appear, look, understand, hate

ا-۱-۳- حال کامل (Present Perfect)

کاربرد:

۱- بیان عملی که در گذشته انجام شده و اثر و نتایج آن تا هم اکنوان باقی مانده است.

I have visited him.

I have been to London.

نحوه ساخت فعل:

have / has + p.p

نکته : کاربردهای دیگر حال کامل به شرح زیر می باشند:

(The Inclusive Use) کاربرد شمولی (۱

بیانگر عملی است که طی مدتی که از نقطه ای از گذشته شروع شده و تا زمان حال ادامه داشته است ، اتفاق افتاده است.

There have been two major wars during the past century.

He has been a sales representative, a book seller, a teacher and now he is a journalist.

نکته : این فرم اغلب در بیان فعالیتهای فردی به کار می رود که هنوز در قید حیات است.

(The Resultive Use) کاربرد نتیجه ای

در بیان عملی به کار می رود که در گذشته دور یا نزدیک کامل شده است و نتیجه ای را در زمان حال به بار می آورد.

I have had dinner.

(بنابراین اکنون نیازی به صرف شام ندارم).

- با توجه به علائم و شواهد موجود مي توان به وقوع آن پي برد (که قبلاً انجام شده است).

Someone has hit my car.

(مدرک : بدنه ماشین آسیب دیده است).

(The perfect of Experience) زمان کامل تجربه ای

این حالت براساس تجربه گوینده یا نویسنده آنچه را که رخ داده یا وضعیتی را که موجود بوده است بیان می کند.

I have seen many a promising career ruined by drink.

نکته ۱: در هیچ یک از حالات فوق نباید قید یا عبارت قیدی دال بر زمان گذشته به کار برد.

نکته ۲: هرگاه عملی یا واقعیتی که در گذشته وجود داشته است ، هیچ رابطه ای با زمان حال نداشته باشد باید از گذشته ساده استفاده کرد.

نکته ۳: گاهی اوقات با وجود آنکه قید گذشته به کار رفته است ، باید حال کامل استفاده کرد. امر مذکور زمانی مصداق دارد که واقعه ای که در گذشته رخ داده ، به نوعی با زمان حال ارتباط داشته باشد.



دو جمله زیر را با یکدیگر مقایسه می کنیم:

- a) I have had so many interruptions this morning that I have done scarcely any work.
- b) I had so many interruptions this morning that I did scarcely any work.

در جملهٔ (a) درباره عملی صحبت می کنیم که هنوز تمام نشده است اما در (b) ، صبح به پایان رسیده اما همان روز مثلاً ساعت ۵ بعدازظهر در مورد عملی مربوط به صبح صحبت می کنیم.

به عبارت دیگر در (a) هنوز در صبح به سر می بریم اما در (b) از صبح گذشته است.

نکته ۴: زمانی که فعل اصلی جمله حال کامل باشد بعد از since قید زمان ، فعل و یا هر کلمه دیگری که دلالت بر زمان گذشته داشته باشد ، به کار می رود.

She has not met him since last year / since 1979 / since the war began.

البته در این مورد دو استثناء نیز وجود دارد:

ـ اگر عبارت اصلی ، خبری ، استفهامی درباره طول زمان از لحظه شروع در گذشته تا زمان حال که از آن صحبت می کنیم باشـد ، آنگاه باید از حال ساده استفاده کنیم نه از حال کامل.

It is nine years since I started teaching (not has been).

How long is it since you had a heart operation? (Not has it been)

اگر لحظه شروع عمل در گذشته بوده و تا حال ادامه داشته باشد ، بعد از since زمان حال کامل به کار می رود.

He has <u>never</u> been to Isfahan since he has left his city.

۱-۱-۴ حال کامل استمراری (Present Perfect Continuous)

کاربرد :

بیان عملی که در گذشته آغاز شده و تا زمان حال ادامه یافته است.

مثال:

I have been living here since 1999.

نحوه ساخت فعل:

have / has + been + bare infinitive + ing

۱-۱-۵ گذشته ساده (Simple Past)

کارېرد :

۱- بیان امری تکراری یا امری که در گذشته به صورت عادت بوده است.

۲- بیان عمل یا وقوع حادثهای در زمان یا مناسبت معینی در گذشته .

۳- بیان عملی که در گذشته به صورت استمراری انجام شده ولی خاتمه یافته در نظر گرفته می شود.

مثال:

In the old days people believed the earth was flat.

They <u>left</u> the meeting at five o'clock.

I <u>played</u> the piano for four hours.

۱-۱-۶ گذشته استمراری (Past Continuous)

کا. د د :

بیان عملی که در گذشته به صورت استمراری در حال رخ دادن بوده است.

مثال:

She was studying when I arrived.

نحوه ساخت فعل:

was / were + bare infinitive + ing



نکته: گذشته ساده بیشتر حاکی از بیان بی طرفانه و به دور از نظریات شخصی (راویانه) است در حالی که گذشته استمراری معرف نقطه نظر گوینده در مورد واقعه ای در آن مقطع زمانی است.

۱-۱-۷ گذشته کامل (Past Perfect)

کاربرد:

بیان فعالیتی که در گذشته پیش از فعالیت دیگری کامل شده باشد.

مثال:

He said that he had studied well before passing the exam.

نحوهٔ ساخت فعل:

Had + p.p

نکته :گذشته کامل را به تنهایی به کار نمی بریم ، بلکه آن را در ارتباط با وضعیت و یا فعالیت دیگری که در گذشته رخ داده به کار می بریم.

۱-۱-۸ آىنده (Future)

I) آينده دور :

کاربرد :

۱- پیش بینی رخدادی در آینده

۲- بیان واقعیتی در آینده

۳- بیان تصمیمی که در زمان صحبت اتخاذ شده است.

مثال:

I think he finally will marry.

The teacher will give the exam on Wednesday.

I didn't know he is in the hospital. I will visit him as soon as possible.

نحوه ساخت فعل:

will + bare infinitive

II) آینده نزدیک

کاربرد:

۱- بیان قصد، برنامه و یا تصمیمی که بیشتر به آن اندیشیده باشیم.

۲- بیان رخدادی در آینده که گواه و مدرکی در پیش بینی آن وجود داشته باشد.

مثال:

I have heard he is in hospital. I <u>am going to visit</u> him this evening. He studies well, He <u>is going to pass</u>.

نحوه ساخت فعل:

am / is / are + going to + bare infinitive

۱-۲- افعال حسى

(hear, smell, see, feel, taste) هیچگاه به صورت استمراری به کار برده نمی شوند. یعنی فعل چه یک دفعه انجام گرفته باشد چه مستمراً ادامه یابد، شکل استمراری به خود خواهد گرفت.

نكته 1: تركيب متداول براي استفاده از افعال فوق ، به كاربردن فعل كمكي can قبل از آنها است.

نکته ۲: اگر این افعال به شکل استمراری به کار روند به مفهوم عملی هستند که طی مدت طولانی ادامه داشته است.

I am hearing much better since I had that operation.



۱-۳- جملات شرطی:

جملات شرطی از نظر احتمال تحقق شرط ، به سه دستهٔ زیر تقسیم بندی می شوند:

I) شرط محتمل Probable condition

Rejected condition شرط انجام نيافته (II

III) شرط تصوری Imaginary condition

1-٣-١ شرط محتمل:

شرطی است که احتمال دارد محقق شود. فرم کلی جملات شرطی از این نوع ، به صورت زیر است :

If + bia + will + bia + cal + cal

مثال :

If you study, you will pass.

کاربردهای دیگر این نوع شرط:

شرط محتمل مربوط به گذشته:

- اگر موضوعی عمومی و یا عادتی که در گذشته انجام میشده است، مدنظر باشد در هردو عبارت از زمان گذشته ساده استفاده می شود. مثل ب

If there was a problem, I had to solve it.

- اگر به واقعه یا وضعیت معینی در گذشته اشاره شود ، به نحوی که نسبت به زمان دیگری در گذشته ، آینده بوده است، ،پس از If زمان گذشته و در عبارت اصلی زمان آینده در گذشته (would) به کار می رود.

مثال:

If I relaxed for a few hours, I would feel much better.

۱-۳-۲ شرط انجام نیافته:

شرطی است که امکان تحقق داشته است ولی محقق نشده.

شرط انجام نیافته در زمان حال به صورت زیر ساخته می شود:

قسمت اول فعل + would + فاعل + , + زمان گذشته ساده + Jf

مثال:

If I studied more, I would pass.

= I didn't study and <u>now</u> I don't pass.

- شرط انجام نیافته در زمان گذشته به صورت زیر ساخته می شود:

قسمت دوم فعل+ would + فاعل + , + زمان گذشته کامل + If +

مثال:

If I had studied, I would have passed.

= I hadn't studied so I didn't pass.

۳-۳-۱ شرط تصوری (Imaginary Condition)

عبارت است از شرطی که نمی تواند حقیقت داشته باشد. حتی اگر این شرط عیرممکن هم نباشد بسیار دور از ذهن می نماید و تنها برای استمرار گفت و گو به کار می رود.

- اگر اشاره عمل به زمان حال باشد:

If I were you, I would study more.

- اگر اشاره عمل به زمان گذشته باشد :

If I had been you, I would have studied more.



۱-۴- نقل قول غیرمستقیم (Indirect Speech)

الف) خبري

در این بخش نقل قول غیرمستقیم سه نوع جمله خبری،سوالی و امری مورد بررسی قرار خواهد گرفت.

نکته ۱: برای علامتهای نقل قول و کاما را حذف می کنیم و از افعال مقدماتی (say(s) یا said و کلمه ربط that استفاده می کنیم. نکته ۲: هرگاه فعل مقدماتی در زمان گذشته باشد ، زمان جمله مستقیم یک زمان به عقب می رود. در غیر این صورت زمان جمله مستقيم تغيير نمي كند.

گذشته ساده →حال ساده

گذشته كامل →حال كامل

گذشته کامل \rightarrow گذشته ساده

will \rightarrow would

 $may \rightarrow might$

 $can \rightarrow could$

 $must / had to \rightarrow must$ would / could / might ought / should / used to

نکته ۳: در صورت لزوم، در نقل قول غیرمستقیم، ضمایر و صفات ملکی جمله تغییر می کنند.

نکته ۴: در صورت لزوم، در نقل قول غیرمستقیم، قید زمان و سایر اجزای جمله تغییر می کنند.

That day \rightarrow today

The day after / the next day \rightarrow tomorrow

Tonight \rightarrow that night

Next week → the following week

Last week \rightarrow the previous week

Yesterday → the previous day / the day before

A year ago \rightarrow a year before / the previous year

This \rightarrow that

Here \rightarrow there

Now \rightarrow then

نکته ۵: پس از wish و would rather و had better تغییری در زمان جمله مستقیم داده نمی شود.

They said to us, "We wish we knew Persian."

→ They told us they wished they knew Persian.

ب) سؤالي

نکته ۱ : در نقل قول غیرمستقیم جملات سؤالی، جابجایی فعل و فاعل که در جملات سؤالی صورت می پذیرد ، انجـام نمـی گیـرد. یعنی ترتیب کلمات درست مثل جملات بیانی (خبری) می باشد و فاعل بعد از فعل می آید.

Tell me where you are.

"Where are you?" \longrightarrow She asked him where he was.

نکته ۲: هرگاه انتظار داریم در مقابل جمله سؤالی یکی از دو جواب بله و یا خیر داده شود ، جمله غیرمستقیم را با if یا whether آغاز مي كنيم.

[&]quot;Are you leaving Tehran?"

 $[\]rightarrow$ She asked me if I was leaving Tehran.

[&]quot;Does your brother work in Tehran?"

[→] She asked her friend if her brother worked in Tehran.



نکته ۳: از آنجایی که در جملات سئوالی غیرمستقیم ترتیب قرار گرفتن فاعل و فعل مثل جملات خبری است ، فعل به همان شکل به کار می رود. افعال کمکی در سئوال غیرمستقیم مثبت به کار نمی روند.

"Why do you want to study English?"

He asked me why I wanted to study English.

نکته ۲: بعضی پرسشها، داستانی همانند پرسشهای منقولی (غیرمستقیم) دارند. یعنی هرگاه در پرسش ،جزء پیشین ، حالت سئوالی را تأمین کند ، جزء یسین نباید شکل سئوالی داشته باشد.

Do you know where the teacher is?

(درست)

Do you know where is the teacher?

(نادرست)

ج) امري

یس از نوشتن فعل مقدماتی علایم نقل قول و کاما را حذف کرده ، امری را به صورت عبارت مصدری آغاز می کنیم.

He said to me, "Come to me"

→ He told me (asked me) to come to him.

نکته: برای تبدیل جملات امری منفی عبارت مصدری منفی (not to) به کار می رود.

۱-۵- الگوی enough

$$noun + enough + (اسم) + to + فعل + to + فعل + to + فعل + to + (صفت) + to + فعل + to + (صفت) + to + فعل + to + (صفت)$$

مثال:

I have enough sugar to bake a cake.

The tea is cool enough for me to drink.

۱-۶- الگوی too-to

مثال:

The coffee is too hot for a child to drink.

۱−۷− الگوي so - that

I was so tired that I fell asleep

نکته: نوع دیگر الگوی so-that به صورت زیر می باشد :

$$+ so \begin{cases} much \\ many \\ few \end{cases}$$
 + that + that + شبه جمله that + that

He has so much money that he can buy all this city

مثال:

۱-۸- الگوهای جملات سببی

الف) وجه سببي مجهول

Have (get) something done. I had my radio repaired.

(دادم رادیوی من را تعمیر کنند.)

در اینجا فاعل اصلی جمله مشخص نیست.



ب) وجه سببی معلوم

Have somebody <u>do</u> something.

Get somebody to do something.

I will have the repairman repair my radio.

(رادیوی خود را برای تعمیر به تعمیر کار خواهم داد.)

I will get the repairman to repair my radio.

۱-۹- الگوهای I wish

الف) بیان کننده خواستهای در زمان حال است.

گذشته ساده + wish / wishes + فاعل

ب) بیان کننده تأسفی مربوط به زمان گذشته است.

گذشته کامل + wish / wishes + فاعل

و يا :

قسمت سوم فعل + wish / wishes + would have + فاعل

نکته: Wish می تواند به منزله خواسته یا گلایهای درباره زمان حال نیز باشد. (خواستهای در باب آینده):

قسمت اول فعل + wish / wishes+would / could + فاعل

۱-۱۰ وجوه وصفى (The Participles)

(The Present Participle) وجه وصفى ساده

ing + فعل

هرگاه دو عمل تقریباً همزمان یا پشت سرهم رخ دهند، معمولاً فعل زمان اول را در حالت وجه وصفی ساده می آوریم.

نکته: در حالت همزمان، می توان جهت تأکید، پیش از " ing+ فعل"، کلمات while یا while را به کار برد.

Walking in the street , I saw Ali(هم زمان)

I saw Ali while walking in the street

Opening the book, I read first chapter. (پشت سرهم)

ب) وجه وصفى كامل (The Perfect Participle)

(قسمت سوم فعل) +having + pp

هرگاه پیش از انجام یک فعل ، فعل دیگری کامل (انجام) شده باشد.

Having studied all lessons, I passed.

۱۱-۱ مصدر (Infinitive) و اسم مصدر

نكته ا : جهت كامل كردن معنى افعال مختلف ، پس از افعال زير مصدر (فعل + to) به كار مي رود :

Prefer / hope / like /

expect / forget / decide /

نكته ٢: جهت كامل نمودن معنى صفات و قيود مختلف ، پس از برخى افعال ، مصدر به كار مي رود.

These works are not easy to do.

It is difficult to do this job.

She is old <u>enough</u> to go to school.

It is soon to move.

نکته ۳: جهت بیان هدف:

I went to university to study.

We went early in order to be on time.



نكته ۴: پس از برخى افعال، اسم مصدر (ing + فعل) به كار مى رود كه در حقيقت جانشين اسم شده است.

enjoy / consider / finish practice / appreciate / dislike stop / deny / avoid mind / ...

نکته ۵: پس از برخی افعال، می توان مصدر یا اسم مصدر به کار برد.

like / dislike / hate love / prefer / begin

نکته ۶: پس از let و make مصدر بدون to به کار می رود.

نکته ۷: اسم مصدر ، در درجه اول ، اسم است لذا پس از حروف اضافه همواره اسم مصدر به کار می رود و نه مصدر.

I'm interested in watching movie.

She's found of dancing.

نکته ۸: پس از برخی عبارات خاص ، اسم مصدر به کار می رود و نه مصدر.

That book is worth reading.

It's no use reading that book.

١-١٢ حروف اضافه همراه با كلمات خاص

(Choosing the right preposition)

accused of / accustomed to / arrived at, in believe in / complain about / composed of consist of / depend on / die of good at / Indepent of / insist on interested in / married to / prefer to angry, content, delighted, unhappy happy, displeased, satisfied with

۱۳-۱ اسامی شمارا و ناشمارا و ناشمارا و ناشمارا و ناشمارا و ناشمارا

الف) اسامي شمارا:

خاصیت ۱ : اسامی شمارا هم به صورت مفرد و هم به صورت جمع به کار برده می شوند.

خاصیت ۲ : این اسامی به شکل جمع در جملات مثبت به همراه "some" یا "lots of" یا "a lot of" و در جملات پرسشی و منفی به همراه "any" به کار برده می شوند.

مثال:

I have a lot of exams this week.

Do you have any pens?

ب) اسامی ناشمارا:

خاصیت ۱ : این اسامی همواره به شکل مفرد به کار می روند.

خاصیت ۲: این اسامی در جملات مثبت به همراه "some" یا " a lot of" و در جملات منفی همراه با "any" یا " "much" به کار می رود.

مثال:

I have lots of work to do today.

Do you have any money?

(past models)~+ have+ p.p -14-1

should+ have+ p.p -1-14-1

در بیان عملی که در گذشته باید انجام می گرفت اما انجام نگرفته است ، دلالت می کند. (افسوس نسبت به گذشته)

I should have studied more for the last exam.

(باید برای امتحان آخر، بیشتر مطالعه می کردم.)



may/might+have+p.p -Y-1Y-1

در بیان عملی که در گذشته امکان انجام آن وجود داشته به کار میرود.

We might have met each other before.

(ممكنه ما قبلاً همديگر را ملاقات كرده باشيم.)

 $could + have + p.p-\Upsilon-1F-1$

در بیان عملی به کار می رود که امکان توانایی و فرصت انجام آن را داشته باشیم ولی انجام ندادهایم.

You could have passed (but you didn't).

(مى تونستى قبول بشى اما نشدى.)

must +have+ p.p -۴-۱۴-1

در بیان عملی به کار می رود که نتیجه گیری از فعل ، وضعیت یا حالت دیگری در گذشته باشد.

The door is broken. Someone must have been here.

(در شکسته است ، حتماً کسی اینجا بوده است.)

۱۵-۱ مکان قیود در جملات (The position of adverbs)

۱-۱۵-۱ قيود تكرار

عبارتند از:

ever, never, often, always, usually, generally, sometimes, occasionally

در زمان ساده ، قید بین فعل و فاعل می آید ، اما اگر فعل جمله از مشتقات to be باشد ، قید بعد از فعل قرار می گیرد.

They always play football.

He is always late.

نکته ۱: در مورد افعال مرکب:

I will never meet her. (Not I will meet never...)

نکته ۲: در مورد افعال کمکی:

I may never meet her.

نکته ۳: در مورد جملات منفی:

I have not ever met her.

نکته ۴: جملات امری:

Always be honest.

نکته often : ۵ برای تأکید در جملات مثبت:

I don't meet here often.

نکته ۶: هرگاه never برای تأکید در ابتدای جمله بیاید. باید ترتیب فعل و فاعل را همانند جملات سئوالی عوض نمود:

I never meet her.

 \rightarrow Never do I meet her.

نکته ۷: گاهی اوقات در جملات شرطی ever بلافاصله پس از it می آید. احتمالاً به این دلیل که ترکیب این دو کلمه یک فکر و ایده را می رساند. (تقریباً شبیه what never ، what ever)

If ever I become rich, I will help the poor.

1-10-1 just و still (وقتی که just دلالت بر زمان دارد) همــان قیــود تکــرار هســتند و از همــان قواعــد پیــروی میکنند.

در حالی که even و only باید براساس ایدهای که جمله میخواهد بیان کند، به کلمه وصف کننده متصل شود.

-7-10 قیود و عبارات قیودی

معمولاً در ابتدای جمله قرار می گیرند و برای نشان دادن اولویت و با تأکید بیشتر به کار می روند.



سؤالات مِهار گزینهای فصل اول

(مجموعه ۱)

1- When a body enters the earth's atmosp	here.					
It travels						
A) Very rapidly	B) in a rapid manner	B) in a rapid manner				
C) Fastly	D) with great speed	D) with great speed				
2- Put plants a window so that	they will get enough lig	ght.				
A) Near to B) near of	C) next to	D) nearly				
3- Employers often require that candidate						
A) but two years experience	B) also two years expe	rience				
, <u> </u>	D) but more two years	±				
4- Richard Nixon had been a lawyer and						
A) served in the Navy as an officerC) the Navy had him as an officer	B) an officer in the Na	vy				
C) the Navy had him as an officer	D) did service in the N	avy as an officer				
5- If one of the participants in a conversa	tion wonders no	o real communication has				
taken place.						
A) what said the other person	B) what the other perso	on said				
C) what did the other person say		person saying				
6- The salary of a bus driver is much high	er					
A) in comparison with the salary of a teacher	•					
B) than a teacher						
C) than that of a teacher						
D) to compare as a teacher						
7- Professional people expect when	<u> </u>					
A) you to call them	B) that you would call	them				
C) your calling them	D) that you are calling					
8- Sedimentary rocks are formed below	v the surface of the e	earth very high				
temperatures and pressures.						
A) where there are B) there are		D) there are where				
9- Farmers look forward to every s						
A) participating in the country fairs						
C) be participating in the country fairs						
10- A computer is usually chosen beca		of operation and ease of				
maintenance its capacity to store i						
A) the same as B) the same		*				
11- In a new culture, many embarrassing s	situations occur a	a misunderstanding.				
A) for B) of	C) because of	D) because				
12- Neptune is an extremely cold planet, an	nd					
A) so does Uranus B) so has Uranus	C) so is Uranus	D) Uranus so				
13 that gold was discovered at	Sutter's Mill and that	the California Gold Rush				
began.						
A) Because in 1848	B) That in 1848					
C) In 1848 that it was	D)It was in 1848					
14- The crime rate has continued to rise	· ·	oite efforts on the part of				
both government and private citizens to cu	_					
A) them B) him	C) its	D) it				



15- Frost occurs in valleys and on low grounds...... on adjacent hills. A) more frequently as B) as frequently than C) more frequently than D) frequently than 16. The statement will be speken just one time: therefore, you must listen your or

16- The statement will be spoken just one time; therefore, you must listen very careful in order to understand what the speaker has said.

17- Gunpowder, in some ways the most effective of all the explosive materials, were a mixture of potassium nitrate, charcoal, and sulfur.

18- In the <u>relatively</u> short history of industrial <u>developing</u> in; the United States. New York City has played a vital role.

19- As the demand increases, manufactures who $\underbrace{\text{previously}}_{A}$ produced only a large, luxury car $\underbrace{\text{is}}_{B}$ compelled to make a smaller model in order to compete in the market.

20- For the first time in the history of the country, the person $\underbrace{\text{which}}_{A}$ $\underbrace{\text{wasrecommended}}_{B}$ by the president $\underbrace{\text{to replace}}_{B}$ a $\underbrace{\text{retiring}}_{B}$ justice on the Supreme Court is a woman.

21- A prism is used to refract white light $\frac{so}{B}$ it spreads out in a continuous spectrum of colors.

22- <u>Despite of A</u> rain or snow there are always more than $\frac{\text{than}}{C}$ fifty thousand fans $\frac{\text{at}}{D}$ the OSU football games.

23- The price of homes $\underbrace{\mathbf{are}}_{A} \underbrace{\mathbf{as}}_{B}$ high in urban areas that $\underbrace{\mathbf{most}}_{C}$ young people cannot afford to buy $\underbrace{\mathbf{them}}_{D}$.

24- To see the Status of Liberty and $\underbrace{\textbf{taking}}_{A}$ pictures $\underbrace{\textbf{from}}_{B}$ the top of the Empire State Building $\underbrace{\textbf{are}}_{C}$ two reasons $\underbrace{\textbf{for visiting}}_{D}$ New York City.

25- There $\frac{\mathbf{are}}{A}$ twenty species of wild roses in North America, all of which $\frac{\mathbf{have}}{B}$ prickly stems, pinnate leaves, and large flowers, $\frac{\mathbf{which}}{B}$ usually smell $\frac{\mathbf{sweetly}}{B}$.

26- $\frac{\text{havingchose}}{A}$ the topic for $\frac{\text{their}}{B}$ essays, the students $\frac{\text{were}}{C}$ instructed to make $\frac{\text{either}}{D}$ a preliminary outline or a rough draft.

27- <u>factoring</u> is the process of <u>finding</u> two or more expressions <u>whose</u> product is <u>equal as</u> the given expression.

28- If Grandma Moses $\frac{\text{having}}{A}$ been able to continue $\frac{\text{farming farming}}{B}$, she might never have

 $\frac{\text{begun}}{C}$ to $\frac{\text{paint}}{D}$.

29- Since infection $\frac{\text{can cause}}{A}$ both fever $\frac{\text{as well as}}{B}$ pain it is good idea to $\frac{\text{check}}{C}$ a $\frac{\text{patient's}}{D}$ temperature.

30- Schizophrenia, a behavioral disorder <u>typified by</u> a <u>fundamental</u> break with reality, <u>may be triggered</u> by genetic predisposition, <u>stressful</u>, drug, or infections.

D



- 31- They asked us, Henry and $\underline{\underline{I}}_A$, whether we $\underline{\underline{hought}}_B$ that the statistics $\underline{\underline{had been presented}}_C$
- 32- $\frac{\text{Inpurchasing}}{A}$ a $\frac{\text{wintercoat}}{B}$, it is $\frac{\text{very}}{C}$ important $\frac{\text{for trying}}{D}$ it on with heavy clothing underneath.
- 33- $\underline{\text{what happened}}_{A}$ in New York $\underline{\text{were}}_{B}$ a reaction from city workers, $\underline{\text{including}}_{C}$ firemen and policemen who had been laid off from $\underline{\text{their}}_{D}$ jobs.
- 34- $\underline{\underline{A \text{ number}}}_{A}$ of $\underline{\underline{novel}}_{B}$ submitted their manuscripts under pseudonyms $\underline{\underline{to \text{ conceal}}}_{C}$ the fact that $\underline{\underline{they \text{ were}}}_{D}$ women.
- 35- Some executives require $\frac{\text{that}}{A}$ the secretary $\frac{\text{is}}{B}$ responsible for $\frac{\text{writing}}{C}$ all reports $\frac{\text{as wall as}}{D}$ for balancing the books.
- 36- Although a doctor may be able $\underbrace{\text{to diagnose}}_{A}$ a problem $\underbrace{\text{perfect}}_{B}$, he still may not $\underbrace{\text{be able to}}_{C}$ find a drug $\underbrace{\text{to which}}_{D}$ the patient will respond.
- 37- Although the Red Cross $\frac{\mathbf{accepts}}{A}$ blood from most donors, the nurses will not $\frac{\mathbf{leave}}{B}$ you $\frac{\mathbf{give}}{C}$ blood if you $\frac{\mathbf{have}}{D}$ just a cold.
- 38- A turtle differs $\frac{\mathbf{from}}{A}$ all $\frac{\mathbf{other}}{B}$ reptiles in that its body is encased in a protective shell of $\frac{\mathbf{their}}{C}$ $\frac{\mathbf{own}}{D}$.
- 39- Benjamin Franklin $\underline{\underline{was}}_A$ the editor of the $\underline{\underline{largest}}_B$ newspaper in the colonies, a diplomatic representative to France and later to England, and he $\underline{\underline{invented}}_C$ $\underline{\underline{many}}_D$ useful devices.
- 40- The native people of the Americans $\underbrace{\frac{\text{are called}}{A}}_{A}$ Indians $\underbrace{\frac{\text{because}}{B}}_{B}$ when Columbus landed in the Bahamas $\underbrace{\frac{\text{in 1492}}{G}}_{A}$, he thought that he $\underbrace{\frac{\text{has reached}}{B}}_{B}$ the East Indies.

(مجموعه ۲)

- 1- Clay $\underline{\underline{\mathbf{That}}}$ $\underline{\underline{\mathbf{has been}}}$ heated or $\underline{\underline{\mathbf{fried}}}$ in a kiln cannot to $\underline{\underline{\mathbf{be softened}}}$ again.
- 2- <u>Improper</u> made <u>clothing</u> is usually not discarded <u>but</u> <u>reduced</u> in price and sold in ever popular discount stores.
- 3- The percentage of $\frac{\tan x}{A}$ levied on $\frac{\text{imported}}{B}$ goods is related $\frac{\tan x}{C}$ $\frac{\tan x}{D}$ of those goods nationally.
- 4- Georgia O 'Keeffe was $\underline{\text{not only}}_{A}$ a model for her photographer husband Alfred Stieglitz $\underline{\text{but also}}_{B}$ an $\underline{\text{extremely}}_{C}$ reputable $\underline{\text{painting}}_{D}$.

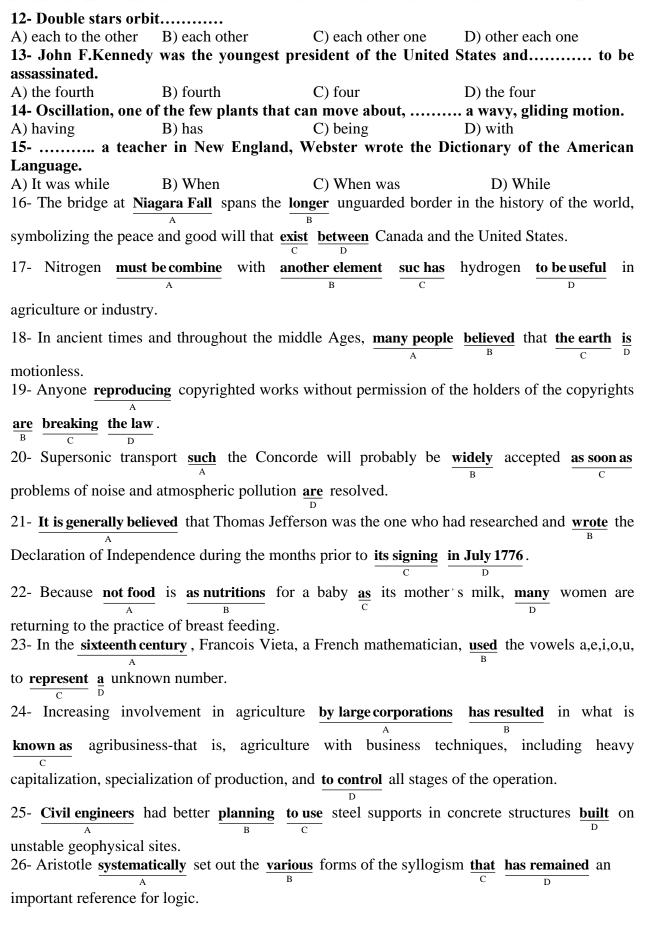


- 5- $\frac{\mathbf{A}}{A}$ large portion of the $\frac{\mathbf{worlds}}{B}$ water supply $\frac{\mathbf{have}}{C}$ been contaminated by factory waste, ships, and oil $\underline{\mathbf{spills}}$.
- 6- The stag horn fern belongs $\frac{\mathbf{to}}{A}$ a group of plants $\frac{\mathbf{who}}{B}$ do not $\frac{\mathbf{reproduce}}{C}$ by seeds $\frac{\mathbf{but}}{D}$ by spores.
- 7- $\underline{\underline{In}}_{A}$ the mid- 1800s, gold was $\underline{\underline{discover}}_{B}$ in California, $\underline{\underline{causing}}_{C}$ a steady migration of people who quickly $\underline{\underline{populated}}$ that region.
- 8- The 1980 Olympic gold medal in ice hockey was $\frac{\text{wined}}{A}$ by the U.S. hockey team, $\frac{\text{an}}{B}$ accomplishment $\frac{\text{that}}{C}$ $\frac{\text{surprised}}{C}$ many.
- 9- <u>Largely</u> because of complaints $\frac{\mathbf{by}}{B}$ American car manufacturers, there are now new quotas on <u>import</u> cars <u>from</u> Japan and Europe.
- 10- It <u>is thought</u> that more <u>as</u> 400 million people <u>will speak</u> English <u>by</u> the end of this decade.
- 11- In order for an automobile $\underbrace{\text{to function}}_{A} \underbrace{\text{good}}_{B}$, it must be $\underbrace{\text{lubricated}}_{C} \underbrace{\text{from}}_{D}$ time to time.
- 12- Merchants $\underline{\underline{\text{must use}}}_{A}$ extreme $\underline{\underline{\text{cautious}}}_{B}$ in $\underline{\underline{\text{accusing}}}_{C}$ someone of robbery since they can $\underline{\underline{\text{be}}}_{D}$ sued if the person is innocent.
- 13- Silk, a <u>lightly</u> material made from the cocoon of silkworms, if difficult <u>to produce</u> and <u>thus</u> $\underline{\text{more costly}}$ than cotton or rayon.
- 14- Helen Keller, $\frac{\text{who}}{A}$ was both blind and $\frac{\text{deafness}}{B}$, $\frac{\text{overcame}}{C}$ her $\frac{\text{inabilities}}{D}$ with the help of her teacher, Ann Sullivan.
- 15- Generally $\underline{\underline{\mathbf{an}}}_A$ employee of a large corporation who $\underline{\underline{\mathbf{would}}}_B$ like permission $\underline{\underline{\mathbf{for going}}}_C$ on vacation $\underline{\underline{\mathbf{must make}}}$ a request in advance.
- 16- Often a **delay** in milk delivery cause spoilage.
- 17- $\frac{\mathbf{Fresh}}{A}$ lakes and $\frac{\mathbf{river}}{B}$ provide a $\frac{\mathbf{source}}{C}$ of income to many North American $\frac{\mathbf{fishermen}}{D}$.
- 18- A person's height is measured in feets rather than in yards.
- 19- Americans in <u>recent</u> polls have, <u>for the most part</u>, judged <u>theirselves</u> to be happy.
- 20- Approximately one-fourth of $\frac{an}{C}$ worker's income $\frac{is \ paid}{D}$ in taxes and social security to the federal government.
- 21- $\frac{\mathbf{A}\mathbf{s}}{\mathbf{A}}$ an object moves away $\frac{\mathbf{to}}{\mathbf{B}}$ a $\frac{\mathbf{near sighted}}{\mathbf{C}}$ person, it becomes $\frac{\mathbf{blurred}}{\mathbf{D}}$.
- 22- Mach 1 is a <u>measurement</u> <u>used</u> <u>B</u> to indicate that an object can travel $\frac{so}{D}$ fast as the speed of sound.



his life. 24- The Doll maker is a novel about A a woman who making be support her family during the war. 25- The Titanic, a large passenger ship, after hitting an iceberg. A) work on one project B) on one project working on one project D) to working on one 2	n Europe to North America (مجموعه ۳) rk project				
to support her family during the war. 25- The Titanic, a large passenger ship, it B sank C on route from after hitting an iceberg. A) work on one project B) on one project working on one project D) to working on one project D) to working on one project D) only a few nations D) the transmitting sound D) the transmission of taken immediate steps B) to take immediate steps C) taken steps immediately D) take immediate steps C) but for rice Co Besides rain, seldom pure. A) water naturally B) natural water C) water of nature D) the nature's water 7- Burrowing animals provide paths for water in soil, and so do to A) decaying and they dying B) when they die and C) they die and decay D) when they will die 8	n Europe to North America (مجموعه ۳) rk project				
to support her family during the war. 25- The Titanic, a large passenger ship, it B sank C on route from after hitting an iceberg. 1- Often a team of engineers is	n Europe to North America (مجموعه ۳) rk project				
25- The Titanic, a large passenger ship, it after hitting an iceberg. 1- Often a team of engineers is	(مجموعه ۳) rk project s				
25- The Titanic, a large passenger ship, it	(مجموعه ۳) rk project s				
1- Often a team of engineers is	(مجموعه ۳) rk project s				
1- Often a team of engineers is	(مجموعه ۳) rk project s				
1- Often a team of engineers is	rk project s				
1- Often a team of engineers is	rk project s				
A) work on one project C) working on one project D) to working on one 2 in the world export diamonds. A) Only little nations C) Only a little nations D) Only a few nations 3- A vacuum will neither conduct heat nor A) transmit sound waves C) sound waves are transmitted D) the transmission of 4- To relieve pain caused by severe burns, prevent infection, and A) taking immediate steps C) taken steps immediately D) take immediate step 5- All the cereal grains grow on the prairies and plains of A) but rice B) except the rice C) but for rice 6- Besides rain, is seldom pure. A) water naturally B) natural water C) water of nature D) the nature's water 7- Burrowing animals provide paths for water in soil, and so do to A) decaying and they dying B) when they die and C) they die and decay D) when they will die 8	rk project s				
A) work on one project C) working on one project D) to working on one 2 in the world export diamonds. A) Only little nations C) Only a little nations D) Only a few nations 3- A vacuum will neither conduct heat nor A) transmit sound waves C) sound waves are transmitted D) the transmission of 4- To relieve pain caused by severe burns, prevent infection, and A) taking immediate steps C) taken steps immediately D) take immediate step 5- All the cereal grains grow on the prairies and plains of A) but rice B) except the rice C) but for rice 6- Besides rain, is seldom pure. A) water naturally B) natural water C) water of nature D) the nature's water 7- Burrowing animals provide paths for water in soil, and so do to A) decaying and they dying B) when they die and C) they die and decay D) when they will die 8	rk project s				
A) work on one project C) working on one project D) to working on one 2 in the world export diamonds. A) Only little nations C) Only a little nations D) Only a few nations 3- A vacuum will neither conduct heat nor A) transmit sound waves C) sound waves are transmitted D) the transmission of 4- To relieve pain caused by severe burns, prevent infection, and A) taking immediate steps C) taken steps immediately D) take immediate step 5- All the cereal grains grow on the prairies and plains of A) but rice B) except the rice C) but for rice 6- Besides rain, is seldom pure. A) water naturally B) natural water C) water of nature D) the nature's water 7- Burrowing animals provide paths for water in soil, and so do to A) decaying and they dying B) when they die and C) they die and decay D) when they will die 8	project				
C) working on one project 2in the world export diamonds. A) Only little nations C) Only a little nations B) Only few nations C) Only a little nations D) Only a few nations D) the transmitting sound D) the transmission of D) the transmission of D) the transmission of D) take immediate D) take immediate step D) take immediate step D) take immediate step C) but for rice C) but for rice C) but for rice C) but for rice D) the natural water D) the nature's water C) water of nature D) the nature's water C) water of nature D) the nature water in soil, and so do the A) decaying and they dying C) they die and decay D) when they die and C) they die and decay D) when they will die C	project				
2in the world export diamonds. A) Only little nations C) Only a little nations 3- A vacuum will neither conduct heat nor A) transmit sound waves C) sound waves are transmitted 4- To relieve pain caused by severe burns, prevent infection, and A) taking immediate steps C) taken steps immediately 5- All the cereal grains grow on the prairies and plains of A) but rice B) except the rice C) but for rice 6- Besides rain, is seldom pure. A) water naturally B) natural water C) water of nature C) water of nature 7- Burrowing animals provide paths for water in soil, and so do to they die and decay B) when they die and C) they die and decay C) was virtually destroyed by Vesuvius in 79 A.D.	S				
A) Only little nations C) Only a little nations D) Only a few nations D) Only few nations D) the transmitsion of D) take immediate step D) but for rice C) but for rice C) but for rice D) the nature s water D) when they die and D) when they will die D					
C) Only a little nations 3- A vacuum will neither conduct heat nor					
3- A vacuum will neither conduct heat nor					
A) transmit sound waves C) sound waves are transmitted D) the transmission of 4- To relieve pain caused by severe burns, prevent infection, and A) taking immediate steps B) to take immediate C) taken steps immediately D) take immediate step 5- All the cereal grains grow on the prairies and plains of A) but rice B) except the rice C) but for rice 6- Besides rain, is seldom pure. A) water naturally B) natural water C) water of nature D) the nature 's water 7- Burrowing animals provide paths for water in soil, and so do to A) decaying and they dying B) when they die and C) they die and decay D) when they will die 8	waves				
C) sound waves are transmitted 4- To relieve pain caused by severe burns, prevent infection, and A) taking immediate steps B) to take immediate C) taken steps immediately D) take immediate steps 5- All the cereal grains grow on the prairies and plains of A) but rice B) except the rice C) but for rice 6- Besides rain, is seldom pure. A) water naturally B) natural water C) water of nature D) the nature 's water 7- Burrowing animals provide paths for water in soil, and so do t A) decaying and they dying B) when they die and C) they die and decay D) when they will die 8	waves				
4- To relieve pain caused by severe burns, prevent infection, and A) taking immediate steps B) to take immediate C) taken steps immediately D) take immediate steps 5- All the cereal grains grow on the prairies and plains of A) but rice B) except the rice C) but for rice 6- Besides rain, is seldom pure. A) water naturally B) natural water C) water of nature C) water of nature D) the nature 's water 7- Burrowing animals provide paths for water in soil, and so do t A) decaying and they dying B) when they die and C) they die and decay D) when they will die 8 a busy city Pompeii was virtually destroyed b Vesuvius in 79 A.D.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
A) taking immediate steps C) taken steps immediately D) take immediate steps 5- All the cereal grains					
C) taken steps immediately 5- All the cereal grains grow on the prairies and plains of A) but rice B) except the rice C) but for rice 6- Besides rain, is seldom pure. A) water naturally B) natural water C) water of nature 7- Burrowing animals provide paths for water in soil, and so do to A) decaying and they dying C) they die and decay B) when they die and C) they die and decay D) when they will die 8 a busy city Pompeii was virtually destroyed by Vesuvius in 79 A.D.					
5- All the cereal grains grow on the prairies and plains of A) but rice B) except the rice C) but for rice 6- Besides rain, is seldom pure. A) water naturally B) natural water C) water of nature D) the nature s water 7- Burrowing animals provide paths for water in soil, and so do t A) decaying and they dying B) when they die and C) they die and decay D) when they will die 8 a busy city Pompeii was virtually destroyed b Vesuvius in 79 A.D.	-				
A) but rice B) except the rice C) but for rice 6- Besides rain, is seldom pure. A) water naturally B) natural water C) water of nature D) the nature s water 7- Burrowing animals provide paths for water in soil, and so do t A) decaying and they dying B) when they die and C) they die and decay D) when they will die 8 a busy city Pompeii was virtually destroyed b Vesuvius in 79 A.D.	•				
6- Besides rain, is seldom pure. A) water naturally B) natural water C) water of nature 7- Burrowing animals provide paths for water in soil, and so do t A) decaying and they dying B) when they die and C) they die and decay D) when they will die 8 a busy city Pompeii was virtually destroyed b Vesuvius in 79 A.D.					
A) water naturally B) natural water C) water of nature 7- Burrowing animals provide paths for water in soil, and so do t A) decaying and they dying B) when they die and C) they die and decay D) when they will die 8	D) excepting rice				
C) water of nature 7- Burrowing animals provide paths for water in soil, and so do t A) decaying and they dying B) when they die and C) they die and decay D) when they will die 8					
7- Burrowing animals provide paths for water in soil, and so do t A) decaying and they dying B) when they die and C) they die and decay D) when they will die 8 a busy city Pompeii was virtually destroyed b Vesuvius in 79 A.D.					
A) decaying and they dying B) when they die and C) they die and decay D) when they will die 8 a busy city Pompeii was virtually destroyed b Vesuvius in 79 A.D.					
C) they die and decay 8 a busy city Pompeii was virtually destroyed b Vesuvius in 79 A.D.	-				
8 a busy city Pompeii was virtually destroyed b Vesuvius in 79 A.D.	•				
Vesuvius in 79 A.D.					
	y the eruption of Mount				
A) Once b) it was once c) Once it was	D) That once				
9- In his autobiography, The Education of Henry Adams, Adams	,				
generation	attempted to show that his				
A) did not know how to live in a technological society					
B) did not know living in a technological society					
C) was not knowing how live in a technological society.					
D) had not known living in a technological society.					
10- The FDA was set up in 1940 that maintain standards for	the sale of food and drugs.				
A) to enforce the laws B) to enforcing laws					
C) enforcing laws D) enforced the laws	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
11- Green and magenta are complementary colors located oppos	site each other on the color				
wheel					
A) and blue and yellow so B) and too blue and y	allow				
C) and so blue and yellow do D) and so are blue and	CHOW				
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	allow				







- 27- If the oxygen supply $\underbrace{\frac{\text{in the atmosphere}}{A}}_{A}$ $\underbrace{\frac{\text{was}}{B}}_{B}$ not replenished $\underbrace{\frac{\text{by plants}}{C}}_{C}$, it would soon $\underbrace{\frac{\text{be exhausted}}{C}}_{D}$.
- 28- With $\underline{\mathbf{his}}_{A}$ father's guidance. Mozart $\underline{\mathbf{begun}}_{B}$ $\underline{\mathbf{playing}}_{C}$ the clavier at the age of three and $\underline{\mathbf{composing}}$ at the age of five.
- 29- The practical legal implications of euthanasia, the practice of causing the death of a person suffering from an incurable disease, are so controversial as it is illegal in most countries.
- 30- Programs $\underbrace{\text{such as}}_{A}$ Head Start $\underbrace{\text{were developed}}_{B}$ $\underbrace{\text{prepare}}_{C}$ children from deprived situations to enter school $\underbrace{\text{without to experience}}_{A}$ unusual difficulties.
- 31- Since lightning was probably significant in the formation of life, understanding $\underline{it}_{\overline{A}}$ $\underline{might\ help}_{\overline{D}}$ us $\underline{to\ understanding}_{\overline{D}}$ life $\underline{itself}_{\overline{D}}$.
- 32- Starfishes and sea urchins, members of the echinoderms or spiny skinned animals, $\frac{\text{are}}{A}$ particularly $\frac{\text{interested}}{A}$ $\frac{\text{because}}{A}$ of $\frac{\text{their}}{A}$ unusual structures.
- 33- Almost poetry is more enjoyable when it is read aloud.
- 34- It is essential that cancer $\frac{is}{A}$ $\frac{diagnosed}{B}$ and treated $\frac{as \ early \ as}{C}$ possible in order $\frac{to \ assure}{D}$ a successful cure.
- 35- Vasco da Gama, accompanied <u>by a large crew</u> and a fleet of twenty ships, <u>were</u> trying <u>to establish</u> Portuguese domination <u>in Africa and India</u> during the sixteenth century.
- 36- Gold, silver, and copper coins are often alloyed with $\frac{\text{harder}}{A}$ metals $\frac{\text{to make}}{B}$ $\frac{\text{them}}{C}$ hard as enough to withstand wear.
- 37- A vine climbs from one tree to another, continuing $\underline{\text{to grow}}_{A}$ and support $\underline{\text{itself}}_{B}$ even when the original $\underline{\text{supporting}}$ tree is $\underline{\text{not longer}}$ alive.
- 38- After Dr. Werner Arber <u>discovered</u> restriction enzymes. Drs. Daniel Nathan, Hamilton Smith, and <u>him</u> <u>were awarded</u> the Nobel prize for <u>their</u> research in that field.
- 39- Although the Indians and the Eskimos had lived for centuries $\underbrace{\text{in Canada and the United States}}_{A}$, when the European settlers came $\underbrace{\text{in the seventieth}}_{B}$ century, the newcomers began a systematic effort $\underbrace{\text{to push}}_{B}$ them further into take wilderness and to take land from $\underbrace{\text{their}}_{B}$.
- 40- Some time ants keep smaller insects that give off honeydew, milking them regularly and even building barns to shelter them.

D



(مجموعه ۴)

1- It is important that								
A) will confirm								
2- Deserts are often	formed they	are cut	off from	rain-	bearing	winds	by	the
surrounding mountain	_							
A) because	B) in spite of	C) so		Γ)) due to			
3 that the Engl	ish settled in Jame	stown.						
A) In 1607 that is was		B) Tha	at is 1607					
C) Because in 1607		D) It v	vas in 1607	,				
4- Staying in a hotel co	sts renti	ng a roon	ı in a dorm	nitory f	or a weel	k.		
A) twice more than		B) twi	ce as much	as				
C) as much twice as			much as twi					
5-When friends ins	ist on	expensiv	e gifts,	it ma	ikes mo	st An	ıeric	ans
uncomfortable.								
A) them to accept								
6- Gilbert Stuart is co	onsidered by most	art critic	s g	reatest	portrait	painte	r in	the
North American colon	ies.							
A) that he was	*	,	o was the					
7- As a safety measure			ar device ı	may be	made o	f,	eacl	h of
which is controlled by	a different employ							
A) two equipments		,	pieces of e					
C) two pieces of equipm			o equipmen	-				
8- An equilateral trian	0	and th	ree angles	of equa	ıl size.			
A) that have three sides	1							
B) it has three sides equ	· ·							
C) that has three sides o								
D) having three equal le	_							
9 are found of		e moon.						
A) Craters and waterless								
B) When craters and wa								
C) Craters and waterless								
D) Since craters and wa				•				_
10 two waves			neously, th	ey will	have no	effect	on e	ach
other's subsequent mo	otion.							
	B) They are	C) Tha			O) If			
11- A child in the first	grade tends to be				ildren in	the clas	SS.	
A) the same old to			same age t					
C) as old like		D) the	same age a	as				
12- The bird's egg is	such an efficient s	tructure f	for protect	ting the	e embryo	inside.	• • • • •	••••
difficult for the hatchli	ing to break.							
A) that is	B) that	C) and	l is	Γ) that it i	S		
13- We had hoped	the game, bu	t the othe	r team pla	yed ver	ry well.			
A) State University to w	<i>v</i> in	B) that	t State Univ	versity v	win			
C) that State University	would win	D) Sta	te Universi	ty's wi	nning			
14- The artistic mediu				•	_	the ren	nain	s of
fires from the last Ice	-	-	•					
	B) such an old	C) old	est	Γ	O) old			



15- Ullike most Eu	opeans, many	Americans	а	DOMI OI	cereai ioi	Dreakiasi
everyday.		D)				
A) used to eating			e used to eat			
C) are used to eating	·	<i>'</i>	e to eat	1 4 5	, 11	:. 1 G
16- The Pickerel I	rog, native to	Southern	Canada an	d the Ea	astern Uni	ited States,
should be avoided be	cause their skin	secretions a	re lethal to	small anin	nals and ir	ritating to
В	C					D
humans.						
17- The most comm		eatment <u>it</u>	is mass	inoculation	on and	chlorination
A	В	C				
of water sources.						
D						
18- People with exce	ptionally high in	ntelligence	quotients m	ay not be	e <u>the best</u> B	employees
since they become bor	ed of their work i	unless the ic	sh ic conctan	tly chan o	ina	
since they become bor	C	umess are je	oo is constan	nily Chang	<u>,111g</u> .	
10 37 14 4 4		.1 1 1		D		•.
19- Neither the mathen	latics department	$\frac{\mathbf{nor}}{\mathbf{A}}$ the blo	logy departi	ment at St	ate Univers	sity requires
that the students must	write a thesis in o	order to gr a	aduate with	master s	degree.	
]	3		$\overline{\mathbf{C}}$)	
20- The oxygen conten	of Mars is not SI	ufficient er	ough to s	u nnort lit	fe as we kr	now it
20 The oxygen conten	- 01 141415 15 1101 5	A	104511 105	R	$\frac{\mathbf{dS}}{\mathbf{C}}$	$\frac{\mathbf{D}}{\mathbf{D}}$
Ol Chridanta in the I	Inited Ctatas of		th ama alva		.h.v.a.:44:	
21- Students in the U	inted States of A		B	$\frac{\mathbf{S}}{\mathbf{C}}$	abysiuing,	working in
		1	D	C		
restaurants, or they dr	taxicads.					
D					_	
22- Those of us who h	ave a family histor	ry of heart o	lisease sho i		yearly a	ppointments
A				В	C	
with their doctors.						
23- Although federal si	ipport for basic r	esearch pro	grams are	much les	s than it w	as ten vears
	$\frac{\mathbf{A}}{\mathbf{A}}$	r	$\frac{\mathbf{B}}{\mathbf{B}}$	<u>C</u>	$\overline{\mathbf{D}}$	y
ago, more funds are no	w available from t	the National	Science Fo	undation.		
24- To Live in New Yo	rk, apartments cos	st more to 1	ent than th	ev do in o	ther, smal	l ler cities.
A	, 1	B	$\overline{\mathbf{C}}$	J	D	
25- This new model	not only saves time	me but also	energy		ting on to	wo batteries
••			В	C		
instead of four.						
υ 26 The government	roquiros that	0 000000	ha talzan	OTROPET 4	n voose	CO 000000040
26- The government	requires that	a census			en years	$\frac{\mathbf{so}}{\mathbf{C}}$ accurate
<u>-</u>			A]	В	C
statistics may be comp	<u>lied</u> .					
D						





27- In 1975, according to the National Center for Health Statistics, the average life expectancy
$\overline{\mathbf{A}}$
for people $\frac{\mathbf{born}}{\mathbf{B}}$ $\frac{\mathbf{during}}{\mathbf{D}}$ that year $\frac{\mathbf{is}}{\mathbf{D}}$ 72.4 years.
28- Traditionally, the flag is risen in the morning and taken down at night.
$A = \frac{B}{B} = C = \frac{D}{D}$
29- When $\frac{\text{the silk worm}}{A}$ gets through $\frac{\text{to lay}}{B}$ $\frac{\text{its eggs, it died.}}{C}$.
30- Frank Lloyd Wright has been acclaimed by colleagues as the greater of all modern
$\frac{\overline{A}}{A} = \frac{\overline{B}}{B} = \frac{\overline{C}}{C} = \frac{\overline{D}}{D}$
architects.
31- Scientists had $\frac{\mathbf{previously}}{\mathbf{A}}$ estimated that the Grand Canyon in Arizona $\frac{\mathbf{is}}{\mathbf{B}}$ ten million years
old; but now, $\underline{\mathbf{by\ using}}$ a more modern dating method, they agree that the age is closer
to sixmillion years .
D
32- The corals can be divided into three groups , two of which is extinct.
$\frac{\underline{\mathbf{g} \cdot \mathbf{g} \cdot \mathbf{g}}}{\mathbf{A}}$, we $\frac{\underline{\mathbf{g} \cdot \mathbf{g} \cdot \mathbf{g}}}{\mathbf{C}}$, $\frac{\underline{\mathbf{g} \cdot \mathbf{g} \cdot \mathbf{g}}}{\mathbf{D}}$
33- Without alphabetical order, dictionaries would be impossibility to use .
$\frac{1}{A}$ $\frac{B}{C}$ $\frac{C}{D}$
34- Jane Addams had already established Hull House in Chicago and began her work in the
$\frac{\overline{\mathbf{A}}}{\mathbf{A}}$ $\frac{\overline{\mathbf{B}}}{\mathbf{C}}$
Women's Suffrage Movement when she was awarded the Nobel prize for peace.
$\overline{\mathbf{D}}$
35- The extent $\underbrace{\text{to which}}_{\mathbf{A}}$ an individual is a product of either heredity or environment
$\frac{cannot\ proven}{B}\ , \ but\ \frac{several\ theories}{C}\ \frac{have\ been}{D}\ proposed.$
36- Although $\underbrace{\mathbf{jogging}}_{\mathbf{A}}$ is a good way to lose weight and improve one's physical condition,
most doctors recommend that the potential jogger begin in a correct manner by getting a
B C D
complete checkup.
The flag of the original first colonies may or may not have been made B
by Betsy Ross during the Revolution .
38- Some conifers, that is, tree that have cones, are able to thrive on poor, thin soil.
A B C D



39- The Indians of the southwestern Unite	ted States $\frac{are}{A}$ famous for their beautiful $\frac{art \ work}{B}$,				
	ver, carved from stones, or $\frac{\text{decoration } \mathbf{s}}{\mathbf{D}}$ with beads				
C	D				
and feathers.					
40- Because the solar tiles were very secure	efastened, only a few became detached when the				
	A B C				
Space Shuttle reentered the earth's atmosp	phere ,				
D					
	(مجموعه ۵)				
1- Some metals are melteable other	ers are so brittle that they break easily when bent				
quickly.	ors are so strong that they steam easily when some				
A) but B) like	C) there D) which				
2- Impressionist artists tried transito	,				
A) to capture B) capture it					
3- An ultrasonic wave has a high frequ					
	C) such D) thus				
	i River. Mark Twain left his job as a river pilot				
and moved west to Carson City.	i Miver. Mark I wam leit mis job as a river phot				
A) During the Civil War	B) Because the Civil War wasD) When the Civil War				
C) That the Civil War was	D) When the Civil War				
	booms and depressions in free economies.				
- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u>-</u>				
A) how B) whom	C) what D) why				
=	led thoroughfares, has many imposing buildings.				
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	C) to have its D) has				
	e useful, but various products are made from the				
skins and seeds.	C) N '41				
A) Not that they B) They never					
	ord the establishment of a professional				
repertory theater in the United States.	D) 1				
A) who encouraged	B) encouraged				
C) was encouraged	D) who was encouraged				
	organs in the human body are tough add				
strength to the parts of the body they cove					
A) moreover B) since	C) and D) furthermore				
	the equator in topical and semitropical regions.				
A) areas that grow cotton	B) growth of cotton areas				
C) cotton- growing areas	D) areas that cotton is grown				
_	summer music camps, where young people and				
adults may study in beautiful rural setting					
A) there are B) is where	C) located D) to be found				
12- Mint contains aromatic oils ster	ms, and roots.				
A) its leaves	B) in its leaves				
C) are in its leaves	D) they are in its leaves				
13 exerted by to tornadoes that they have been known to life railroad locomotives					
off their tracks.					
A) The great force is	B) The force is great				
C) How great the force it	D) So great is the force				



کرامو	٣٠
14- Her short stay in Kentucky in the mid- nineteen hundreds was very imposuthor Mary Holmes, provided the background to several of her novels.	ortant to
A) it was B) for it C) much of D) by then	
15- As an atom absorbs energy, increases, and the atom is said to be excited	•
A) its energy level B) as its energy level	
C) it is energy level D) the energy level of its	
16- Poor soils containing an $\frac{\text{excessive}}{A}$ proportion of clay $\frac{\text{frequent}}{B}$ mixed with	chalk to
improve the texture.	
$\frac{\overline{C}}{D}$	
17- Mice have a $\frac{\text{keen}}{A}$ sense of $\frac{\text{smell}}{B}$ and quickly detect $\frac{\text{a approachin g}}{C}$ $\frac{\text{danger}}{D}$.	
18- Spruce resin was $\frac{\mathbf{chewed}}{\mathbf{A}}$ as a $\frac{\mathbf{thirst}}{\mathbf{B}}$ quencher by Native Americans, $\frac{\mathbf{who}}{\mathbf{B}}$	m from C
pioneers adopted $\frac{\mathbf{the\ practice}}{\mathbf{D}}$.	
19- Of the $\frac{\text{billions}}{A}$ of stars in the galaxy, how $\frac{\text{much}}{B}$ are stable $\frac{\text{enough}}{C}$ to hatch	h life on
their planets ?	
	
D 20- While the nineteenth century, North American architects developed d A variations on the European architectural models.	istinctive
C D	
21- If a baby bird $\frac{\text{stays alive}}{A}$ for two or three weeks after $\frac{\text{leaving}}{B}$ the nest, it has	as a <u>fair</u>
chance of becomes an adult.	
22- The $\frac{\text{citizens}}{A}$ of a democracy $\frac{\text{take part}}{B}$ $\frac{\text{in government}}{C}$ either directly as me	mbers of
government $\frac{\mathbf{and}}{\mathbf{D}}$ indirectly by voting in elections.	
23- Numerous critics $\frac{\text{regard}}{B}$ Bessie Smith as $\frac{\text{the}}{C}$ $\frac{\text{most great}}{D}$ of all jazz musicians.	
24- The electric furnace is used extensively to produce the high- grade steel is r	emired
$\frac{Parameter}{A}$ is used $\frac{Parameter}{B}$ to produce the high grade steel $\frac{BT}{B}$	C
for the manufactur e of steel alloys. D	C
	ore ald
25- Ancient drawings <u>indicate</u> that the skill of juggling is <u>at less</u> three <u>thousand</u> <u>ye</u> A	$\frac{\mathbf{pars}}{\mathbf{D}}$