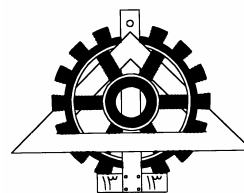




دانشگاه شهردرود  
دانشگاه گاه تهران



## لغات و حل تمرینات درس زبان تخصصی

درس یازدهم

تهیه و تنظیم : مهدی وجودی

این مطلب از پایگاه تخصصی مهندسی عمران و زلزله ایران تهیه شده است. برای دریافت مطالب بیشتر به سایت [www.VOJOURI.com](http://www.VOJOURI.com) مراجعه نمایید.

لغات جدید درس یازدهم:

<b>Harbor</b>	بندر	<b>Timber</b>	الوار
<b>Planning</b>	طراحی	<b>Fertile</b>	حاصلخیز
<b>Partially</b>	نسبتا	<b>Fertilizer</b>	کود
<b>Enclosed</b>	بسته	<b>Marine</b>	دریایی
<b>Protected</b>	محافظت شده	<b>Pier</b>	اسکله
<b>Storm</b>	طوفان	<b>Wharf (Wharves)</b>	بارانداز
<b>Accommodation</b>	جا دادن	<b>Berth</b>	لنگر اندازی
<b>Vessel</b>	شناور	<b>Shed</b>	انبار
<b>Refuge</b>	پناه‌گاه	<b>Warehouse</b>	انبار
<b>Supplies</b>	مایحتاج	<b>Tributary</b>	انشعابی
<b>Cargo</b>	بار	<b>Adjacent</b>	همسایگی
<b>Natural</b>	طبیعی	<b>Freight</b>	کرایه
<b>Semi natural</b>	نیمه طبیعی	<b>Commodity</b>	کالا
<b>Artificial</b>	مصنوعی	<b>Comprehensive</b>	گسترده
<b>Commercial</b>	تجاری	<b>Comprise</b>	تشکیل دادن
<b>Municipal</b>	دولتی	<b>Draft</b>	آبخور کشتی
<b>Privately</b>	بطور خصوصی	<b>Tetrapod</b>	چهار پایه
<b>Inlet</b>	ورودی	<b>Tribar</b>	سه پایه
<b>Facilitate</b>	دارای امکانات	<b>Fender</b>	سپر، سد
<b>Bay</b>	خلیج	<b>Jetty</b>	اسکله، بار انداز
<b>Tidal estuaries</b>	دهانه‌های جذر و مدی	<b>Bin</b>	انبار
<b>Finest</b>	زیباترین	<b>Authorities</b>	مقامات مسئول
<b>Sheltered</b>	سایه‌بان دار	<b>Shipment</b>	حمل و نقل آبی
<b>Detached</b>	جدا از هم	<b>To be cleared</b>	ترخیص شدن
<b>Breakwaters</b>	موج شکن	<b>Quarantine</b>	قرنطینه
<b>Dredging</b>	لای رویی	<b>Ballast</b>	تعادل
<b>Solely</b>	به تنهایی	<b>Preparation</b>	ترکیب، تدارک
<b>Haven</b>	پناه‌گاه	<b>Favorable</b>	مطلوب
<b>Anchorage</b>	لنگر گاه	<b>Justification</b>	توجیه
<b>Basin</b>	آبگیر	<b>Prospective</b>	مربوط به آینده
<b>Constitute</b>	تشکیل دادن	<b>Seaborne</b>	
<b>Tide</b>	جذر و مد	<b>Inland</b>	در خشکی
<b>Naval</b>	نیروی دریایی	<b>Precede</b>	مقدم بودن
<b>Depot</b>	انبار	<b>Arise</b>	ناشی شدن از

این مطلب از پایگاه تخصصی مهندسی عمران و زلزله ایران تهیه شده است. برای دریافت مطالب بیشتر به سایت [www.VOJOURI.com](http://www.VOJOURI.com) مراجعه نمایید.

<b>Dock</b>	بارانداز	<b>Extent</b>	گسترده
<b>Outlet</b>	بازار	<b>Tonnage</b>	گنجایش به تن
<b>Commerce</b>	تجاری	<b>Favorable</b>	مطلوب
<b>Associated</b>	وابسته به	<b>Arteries</b>	شریان
<b>Minor</b>	کوچکتر	<b>Flourish</b>	رشد کردن
<b>Raw</b>	خام	<b>Glance</b>	در یک نظر دیدن
<b>Ore</b>	سنگ معدن	<b>Government-subsidize</b>	یارانه
<b>Bauxite</b>	بوکسیت	<b>Isolate</b>	منفرد
<b>Copper</b>	مس	<b>To police</b>	محافظت کردن
<b>Expenditure</b>	سرمایه گذاری	<b>Furnish</b>	تجهیز کردن
<b>Raise</b>	ترقی کردن، فراهم شدن	<b>Blend</b>	ترکیب کردن
<b>Bond issues</b>	اوراق قرضه	<b>Duty</b>	حق گمرک
<b>Subsidize</b>	کمک هزینه	<b>Intervention</b>	مداخله کردن
<b>Embark</b>	در کشتی گذاشتن	<b>Encourage</b>	تشویق کردن
<b>Embarking upon</b>	اقدام کردن	<b>Expedite</b>	تسریع کردن
<b>Anticipate</b>	پیش بینی کردن	<b>Necessitate</b>	مستلزم بودن

حل تمرینات درس یازدهم :

### Part I. Comprehension Exercises

#### A. True or False

1. F
2. T
3. F
4. T
5. F

#### B. Choose a , b , c or d

1. d
2. b
3. c
4. d
5. c

#### C. Answer orally

1. Sight distance is the length of highway visible ahead to the driver of a vehicle.
2. Because, it affects the gasoline consumption, reduction of speed and accidents.
3. Agency of roadways and transportation.
4. In the passage 15 percent grade is not allowed for highways.
5. Design speed for 3 percent grade is 80 mph, and for 5 percent is 70 mph.

## Part II. Language Practice

### A. Choose a, b, c or d.

1. (a)
2. (b)
3. (d)
4. (c)
5. (a)

### B. Fill in

1. Berth  
berthing
2. Refuge  
Refuges
3. Dredged  
Dredging
4. Commerce  
Commercial
5. Entrance  
Entering

### C. Fill in the blanks :

Docking  
Anchorages  
Channels  
Ships  
Marine  
Harbor  
Cargo  
Break Waters

### D. Put the sentences in right order :

1. d
2. a
3. c
4. b
5. e

## Section Two

### A. True or False

1. T
2. T
3. T
4. F
5. T

### B. Choose a, b, c or d

1. a

این مطلب از پایگاه تخصصی مهندسی عمران و زلزله ایران تهیه شده است. برای دریافت مطالب بیشتر به سایت [www.VOJOURI.com](http://www.VOJOURI.com) مراجعه نمایید.

---

2. d
3. b
4. c
5. d

### Section: Three: Translate Activities

#### بنادر آزاد

یک بندر آزاد یا منطقه آزاد ، یک محیط منفرد و جدا، بسته و مراقبت شده است که در همسایگی و یا داخل یک بندر ورودی و بدون افراد ساکن قرار دارد. با امکانات لازم برای باراندازی ، تامین سوخت و انبار کشتی ها برای ذخیره کالا و بارگیری کشتی‌ها با وسیله زمین و آب تجهیز گردیده، منطقه‌ای است که در آن امکان بارگیری کالاها، ذخیره، ترکیب، بسته بندی دوباره ، ساخت و دوباره بارگیری کشتی‌ها بدون پرداخت حق گمرک و بدون مداخله کردن مسئولان وجود دارد. هدف مناطق آزاد تشویق و تسریع آن قسمتی از تجارت خارجی ملت که دولت آن را از محدودیتهای لازم گمرکی آزاد کرده است. مهمترین بندر آزاد در اروپا هامبورگ است که در حدود سال ۱۸۳۳ شکل گرفت و از آن زمان رشد کرده است.