

مدت امتحان : ۶۰ دقیقه	ساعت شروع : ۱۰ صبح	رشته : ناوبری	سوالات امتحان نهایی درس : زبان تخصصی
تعداد صفحه: ۲	تاریخ امتحان: ۹۵/۱۰/۱۱	سال سوم آموزش متوسطه	نام و نام خانوادگی :
مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir		دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دی ماه سال ۱۳۹۵	

ردیف	سوالات	نمره												
3	<p>Match the words on the left with the definition on the right.</p> <table border="1"> <tr> <td>33. Type</td> <td>a. these system are used to supply compressed air for starting engines.</td> </tr> <tr> <td>34. Satellite navigation</td> <td>b. is the most senior among the deck ratings.</td> </tr> <tr> <td>35. Fuel</td> <td>c. this term distinguishes between ships built for different purposes.</td> </tr> <tr> <td>36. Boatswain</td> <td>d. the first side of the fire triangle.</td> </tr> <tr> <td>37. Gas turbine</td> <td>e. this type of engine is very light and easily removed for maintenance.</td> </tr> <tr> <td>38. Air compressor</td> <td>f. using radio signals from satellite for determining position.</td> </tr> </table>	33. Type	a. these system are used to supply compressed air for starting engines.	34. Satellite navigation	b. is the most senior among the deck ratings.	35. Fuel	c. this term distinguishes between ships built for different purposes.	36. Boatswain	d. the first side of the fire triangle.	37. Gas turbine	e. this type of engine is very light and easily removed for maintenance.	38. Air compressor	f. using radio signals from satellite for determining position.	3
33. Type	a. these system are used to supply compressed air for starting engines.													
34. Satellite navigation	b. is the most senior among the deck ratings.													
35. Fuel	c. this term distinguishes between ships built for different purposes.													
36. Boatswain	d. the first side of the fire triangle.													
37. Gas turbine	e. this type of engine is very light and easily removed for maintenance.													
38. Air compressor	f. using radio signals from satellite for determining position.													
4	<p>Translate the following sentences.</p> <p>39. Merchant ships can be classified by their type, e.g. general cargo ships and container ships.</p> <p>40. The distance to the GPS satellites can be determined by estimating the amount of time it takes for their signals to reach the receiver.</p> <p>41. The motion of a ship will increase the risk of slips, falls and muscular injuries.</p> <p>42. The area of separation between troposphere and stratosphere is called tropopause.</p> <p>43. Therefore, heat is the third side of the fire triangle.</p> <p>44. This rotary motion is transferred to the propeller shaft by gears.</p>	6												
Good luck		sum 20												

راهنمای تصحیح سؤالات امتحان نهایی درس: زبان تخصصی	رشته: ناوبری	ساعت شروع: ۱۰ صبح
سال سوم آموزش متوسطه	تاریخ امتحان: ۹۵/۱۰/۱۱	تعداد صفحه: ۱
دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دی ماه سال ۱۳۹۵		مرکز سنجش آموزش و پرورش http://ace.medu.ir

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره																				
۱	معنی فارسی لغات را بنویسید. (هر مورد ۰/۲۵ نمره)	۵																				
	<table border="1"> <tr> <td>۱. دریچه آدم رو</td> <td>۵. تصادم</td> <td>۹. قایق نجات</td> <td>۱۳. منبع</td> <td>۱۷. پره</td> </tr> <tr> <td>۲. پاشنه</td> <td>۶. ناوبری ساحلی</td> <td>۱۰. تعادل، پایداری</td> <td>۱۴. برداشتن</td> <td>۱۸. محصول</td> </tr> <tr> <td>۳. جرثقیل</td> <td>۷. ذخیره - یدک</td> <td>۱۱. خاکستر</td> <td>۱۵. بدنه کشتی</td> <td>۱۹. دوار عمودی</td> </tr> <tr> <td>۴. نفتکش</td> <td>۸. ارسال کردن</td> <td>۱۲. شیمیایی</td> <td>۱۶. خدمه</td> <td>۲۰. صفحه سکان</td> </tr> </table>	۱. دریچه آدم رو	۵. تصادم	۹. قایق نجات	۱۳. منبع	۱۷. پره	۲. پاشنه	۶. ناوبری ساحلی	۱۰. تعادل، پایداری	۱۴. برداشتن	۱۸. محصول	۳. جرثقیل	۷. ذخیره - یدک	۱۱. خاکستر	۱۵. بدنه کشتی	۱۹. دوار عمودی	۴. نفتکش	۸. ارسال کردن	۱۲. شیمیایی	۱۶. خدمه	۲۰. صفحه سکان	
۱. دریچه آدم رو	۵. تصادم	۹. قایق نجات	۱۳. منبع	۱۷. پره																		
۲. پاشنه	۶. ناوبری ساحلی	۱۰. تعادل، پایداری	۱۴. برداشتن	۱۸. محصول																		
۳. جرثقیل	۷. ذخیره - یدک	۱۱. خاکستر	۱۵. بدنه کشتی	۱۹. دوار عمودی																		
۴. نفتکش	۸. ارسال کردن	۱۲. شیمیایی	۱۶. خدمه	۲۰. صفحه سکان																		
۲	بهترین پاسخ را انتخاب کنید. (هر مورد ۰/۵ نمره)	۶																				
	<p>a. ۲۱ c. ۲۲ a. ۲۳ b. ۲۴ a. ۲۵ c. ۲۶</p> <p>b. ۲۷ b. ۲۸ a. ۲۹ b. ۳۰ c. ۳۱ a. ۳۲</p>																					
۳	تعاریف سمت راست را با اصطلاحات سمت چپ جور نمایید. (هر مورد ۰/۵ نمره)	۳																				
	a. ۳۸ e. ۳۷ b. ۳۶ d. ۳۵ f. ۳۴ c. ۳۳																					
۴	جملات را ترجمه کنید.	۶																				
	<p>۳۹. کشتی های تجاری بر اساس نوع تقسیم بندی می شوند، مانند کالابره های عمومی و کشتی های کانتینربر.</p> <p>۴۰. با اندازه گیری زمان بین ارسال سیگنال و دریافت توسط دریافت کننده، می توان فاصله ماهواره های سیستم موقعیت یاب (جی پی اس) را تعیین کرد.</p> <p>۴۱. حرکت یک کشتی سبب افزایش خطر سر خوردن، افتادن و صدمات بدنی خواهد شد.</p> <p>۴۲. ناحیه جدا کننده بین تروپوسفر و استراتوسفر، تروپوپاز نامیده می شود.</p> <p>۴۳. بنابراین گرما سومین ضلع مثلث آتش است.</p> <p>۴۴. این حرکت چرخشی یا دورانی توسط چرخ دنده ها (گیربکس) به شافت پروانه منتقل می شود.</p>																					
۲۰	جمع	با عرض سلام و ادب، نظر شما مصصح گرامی در تصحیح صائب است.																				