

سازمان بنادر و دریا نوردی
اداره امتحانات و اسناد دریانوردان

Exam Code : mmch - ۹۴۶

تاریخ : ۱۳۹۴/۹/۲

زمان : ۲/۵ ساعت

نام آزمون: کار با کالا و بارچینی

درجه : فرمانده - NCV, GT<۳۰۰۰

(Pass mark : ۵۵)

Q.1) - With respect to IMDG code:

a) - Name the contents of the shipper's declaration of dangerous good.

(10 M)

b) - What actions to be taken when documents, packaging, labeling or condition of packages does not meet the requirements of the IMDG code?

(10 M)

۱ - با توجه به آیین نامه کالاهای خطرناک (IMDG):

الف) - مندرجات Shipper's Declaration را نام ببرید

ب) - در صورتی که مدارک، علامت گذاری، بسته بندی و برچسب زدن و شرایط مربوط به آن، الزامات آیین نامه "IMDG" را رعایت نکرده باشند چه اقداماتی می بایست انجام داد؟

Q.2) - Explain contents of the International Maritime Solid Bulk cargoes (IMSBC code) and how to trim cargoes having an angle of repose for bulk cargoes? (20 M)

۲ - مندرجات "IMSBC code" را نام برده و چگونه با تریم نمودن محموله می توان Angle of Repose محموله های فله را رعایت نمود؟

Q.3) - Briefly explain the "ship sweat" and "cargo sweat". (20 M)

3 - Ship Sweat و Cargo Sweat را به اختصار توضیح دهید.

Q.4) - Explain safe handling, stowage, securing and transporting of heavy metal pipes to be carried by a general cargo vessel. (20 M)

۴ - بارگیری ایمن، چیدمان، مهار و حمل لوله های بلند و سنگین را توسط کشتی باربری عمومی به اختصار شرح دهید.

Q.5) - Draw a typical sketch of an Inert Gas System (IGS) through engine room to the cargo tanks on a oil cargo ship, and name all machinery and parts. (20 M)

۵ - شماتیک سیستم گاز خنثی "آی جی" یک کشتی نفت بر از موتورخانه کشتی تا مخازن نفت را رسم نموده و تمام قسمت ها و ماشین آلات مربوط به آن را مشخص نمایید.

