



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	30001
Област/модул:	Ризици везани за јонизујуће зрачење / основи физике / ризици од класе 7
Извор:	Основи физике
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Јединица за активност радионуклеида је: A $Bq/cm^2$ B $Bq$ C $Sv$ D $Gy$
Решење (кључ одговора):	$Bq$
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	30002
Област/модул:	Ризици везани за јонизујуће зрачење / основи физике / ризици од класе 7
Извор:	Основи физике
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Лични дозиметар има функцију да мери: А радиоактивност извора зрачења В примљену дозу зрачења С врсту радиоактивности којој је лице изложено D абсорбовану дозу зрачења
Решење (кључ одговора):	примљену дозу зрачења
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	30003
Област/модул:	Ризици везани за јонизујуће зрачење / основи физике / ризици од класе 7
Извор:	Основи физике
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Како је могуће открити присуство јонизујућег зрачења: А помоћу филм дозиметра В мерним инструментима С преко јаког мириса који излази из радиоактивног извора D помоћу светлости коју емитује радиоактивни извор
Решење (кључ одговора):	мерним инструментима
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	30004
Област/модул:	Ризици везани за јонизујуће зрачење / основи физике / ризици од класе 7
Извор:	Основи физике
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Да би постојало зрачење од радиоактивних материја: А      потребно је доводити енергију споља В      мора постојати уређај за детектовање зрачења С      радиоактивне материје немају могућност зрачења уколико претходно нису били изложени контаминацији D      није потребно доводити енергију споља
Решење (кључ одговора):	није потребно доводити енергију споља
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	30005
Област/модул:	Ризици везани за јонизујуће зрачење / основи физике / ризици од класе 7
Извор:	Основи физике
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Шта утиче на висину дозе примљеног зрачења неког радиоактивног извора? А време изложености, удаљеност, препреке В обученост особља С прецизност мерних инструмената D време полураспада радиоактивног извора
Решење (кључ одговора):	време изложености, удаљеност, препреке
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	30006
Област/модул:	Ризици везани за јонизујуће зрачење / основи физике / ризици од класе 7
Извор:	Основи физике
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Који материјал је најбољи као заштита од деловања радиоактивног зрачења? A олово B гвожђе C дрво D вода
Решење (кључ одговора):	олово
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	30007
Област/модул:	Ризици везани за јонизујуће зрачење / основи физике / ризици од класе 7
Извор:	Основи физике
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Која обољења најчешће изазива излагање зрачењу преко дозвољених доза? А малигна обољења В шећерну болест С вирусна обољења D реуматоидни артритис
Решење (кључ одговора):	малигна обољења
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	30008 (промењен одговор)
Област/модул:	Ризици везани за јонизујуће зрачење / основи физике / ризици од класе 7
Извор:	ЗОТОТ чл. 30
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Дозволу за транспорт опасне робе класе 7 у Републици Србији издаје: A МУП Србије B Агенција за безбедност саобраћаја C Агенција за јонизујуће зрачење D Управа за транспорт опасног терета
Решење (кључ одговора):	Агенција за јонизујуће зрачење
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	30009
Област/модул:	Ризици везани за јонизујуће зрачење / основи физике / ризици од класе 7
Извор:	ADR 1.2
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Дозвољено време током којег човек сме бити изложен радиоактивном извору зависи од: А величине амбалаже В интензитета зрачења С количине радиоактивног материјала D начина транспорта
Решење (кључ одговора):	интензитета зрачења
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	30010
Област/модул:	Ризици везани за јонизујуће зрачење / основи физике / ризици од класе 7
Извор:	ADR 1.2
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Индекс критичне безбедности је: A UN број B број помоћу којег се контролише прекорачење зрачења C број опасности D број помоћу којег се контролише излагање радиоактивном зрачењу
Решење (кључ одговора):	број помоћу којег се контролише прекорачење зрачења
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Дејан Томић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	30011
Област/модул:	Ризици везани за јонизујуће зрачење / основи физике / ризици од класе 7
Извор:	ADR 1.7.1.1
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	На основу чега ADR утврђује безбедносне стандарде у вези контроле зрачења у транспорту опасног терета? A на основу правила и безбедносних стандарда IAEA B на основу Закона о транспорту опасног терета C на основу Закона о хемикалијама D искуствено
Решење (кључ одговора):	на основу правила и безбедносних стандарда IAEA
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Дејан Томић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	30012
Област/модул:	Ризици везани за јонизујуће зрачење / основи физике / ризици од класе 7
Извор:	ADR 1.7.1.3
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	У зависности од нивоа тежине опасности, ADR прописује степености приступ и то: A сврставањем у UN бројеве B у зависности од степена активности радионуклеида C у три нивоа тежине опасности: рутински, нормални и ванредни услови транспорта D у три нивоа: нижи, средњи и виши
Решење (кључ одговора):	у три нивоа тежине опасности: рутински, нормални и ванредни услови транспорта
Кључ за бодовање:	
Резултати евалуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Дејан Томић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	30013
Област/модул:	Ризици везани за јонизујуће зрачење / основи физике / ризици од класе 7
Извор:	ADR 1.7.1.3
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	По нивоу тежине опасности рутински услови транспорта обухватају: А транспорт са мањим ванредним догађајем В транспорт терета који није радиоактиван С транспорт у случају ванредног догађаја D транспорт без ванредног догађаја
Решење (кључ одговора):	транспорт без ванредног догађаја
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Дејан Томић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	30014
Област/модул:	Ризици везани за јонизујуће зрачење / основи физике / ризици од класе 7
Извор:	ADR 1.7.1.3
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	По нивоу тежине опасности нормални услови транспорта обухватају: А транспорт са мањим ванредним догађајем В транспорт терета који није радиоактиван С транспорт у случају ванредног догађаја D транспорт без ванредног догађаја
Решење (кључ одговора):	транспорт са мањим ванредним догађајем
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Дејан Томић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	30015
Област/модул:	Ризици везани за јонизујуће зрачење / основи физике / ризици од класе 7
Извор:	ADR 1.7.1.3
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	По нивоу тежине опасности ванредни услови транспорта обухватају: А транспорт са мањим ванредним догађајем В транспорт терета који није радиоактиван С транспорт у случају ванредног догађаја D транспорт без ванредног догађаја
Решење (кључ одговора):	транспорт у случају ванредног догађаја
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Дејан Томић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	30016
Област/модул:	Ризици везани за јонизујуће зрачење / основи физике / ризици од класе 7
Извор:	ADR 1.7.2.4
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Да ли ADR уређује питање професионалне изложености радиоактивном зрачењу у транспорту? A да B не, осим за процењену примљену дозу зрачења преко 1 mSv годишње C не, осим за процењену примљену дозу зрачења од 1 до 6 mSv годишње D не, осим за процењену примљену дозу зрачења преко 6 mSv годишње
Решење (кључ одговора):	не, осим за процењену примљену дозу зрачења преко 1 mSv годишње
Кључ за бодовање:	
Резултати евалуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Дејан Томић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31001
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 1.2
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Када се радиоактивни терети превозе под режимом „искључиве употребе“, мешање са теретом других пошиљаоца: A није дозвољено B дозвољено је уколико је роба прописно упакована C није дозвољено, осим ако су терети сврстани у исти UN број D дозвољено је уколико је према табели из ADR заједничко товарење дозвољено
Решење (кључ одговора):	није дозвољено
Кључ за бодовање:	
Резултати евалуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31002
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 1.2
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Број који је додељен комаду за отпрему, помоћу којег се контролише излагање радиоактивном зрачењу је: А транспортни показатељ В индекс критичне безбедности С амбалажни код D UN број
Решење (кључ одговора):	транспортни показатељ
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Дејан Томић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31003
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 1.7.1.2
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Чиме се постиже заштита од утицаја зрачења у транспорту опасног терета? А правилним поступањем приликом утовара и транспорта В адекватним паковањем, контролом дејства спољног зрачења и спречавањем критичности и штете настале услед загревања С квалитетном амбалажом D поштравањем законских прописа
Решење (кључ одговора):	адекватним паковањем, контролом дејства спољног зрачења и спречавањем критичности и штете настале услед загревања
Кључ за бодовање:	
Резултати евалуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Дејан Томић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31004
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 1.7.1.4
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Транспорт радиоактивних материја у роби за широку потрошњу: A је забрањен B је дозвољен уколико је возило прописно обележено наранџастом таблом и постављене ознаке опасности C је забрањен, осим у колико је издата дозвола надлежног органа D не подлеже ADR уколико је након продаје крајњем кориснику добила прописно одобрење
Решење (кључ одговора):	не подлеже ADR уколико је након продаје крајњем кориснику добила прописно одобрење
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Дејан Томић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31005
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 1.7.5
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	У случају да нека радиоактивна материја има и додатну опасност, ознаке опасности: А се постављају као додатне само на комаде за отпрему В се не постављају јер је важнија главна опасност С се постављају као додатне и на возила и на комаде за отпрему D се постављају као додатне само на возило
Решење (кључ одговора):	се постављају као додатне и на возила и на комаде за отпрему
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31006
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 2.2.7.2.4.1.5
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	<p>Амбалажа у којој су претходно биле садржане радиоактивне материје сме се сврстати у UN 2908, РАДИОАКТИВНА МАТЕРИЈА, ИЗУЗЕТ КОМАД ЗА ОТПРЕМУ – ПРАЗНА АМБАЛАЖА:</p> <p>A само ако је амбалажа неоштећена и добро затворена</p> <p>B само ако је амбалажа отворена како не би дошло до повећања радиоактивности</p> <p>C не сврстава се у опасне материје класе 7 уколико је добро очишћена</p> <p>D не сврстава се у опасне материје класе 7 уколико су уклоњене ознаке опасности</p>
Решење (кључ одговора):	само ако је амбалажа неоштећена и добро затворена
Кључ за бодовање:	
Резултати евалуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31007
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 3.3.1 (172)
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Да ли се за радиоактивне материје осим изузетих комада за отпрему у транспортни документ уноси амблагна група? A да, увек B да, али само када је у питању амблагна група I C да, али само уколико постоји нека споредна опасност D не
Решење (кључ одговора):	да, али само уколико постоји нека споредна опасност
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Стевица Шашаић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31008
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 4.1.9.1.9
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Осим пошиљки са искључивом употребом транспортни показатељ за сваки поједини комад за отпрему или сабирну амбалажу не сме да премаши: A 10 B 30 C 50 D 70
Решење (кључ одговора):	10
Кључ за бодовање:	
Резултати евауације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31009
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 4.1.9.1.9
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Осим пошиљки са искључивом употребом показатељ критичне безбедности за сваки поједини комад за отпрему или сабирну амбалажу не сме да премаши: A 10 B 30 C 50 D 70
Решење (кључ одговора):	50
Кључ за бодовање:	
Резултати евауације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31010
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 4.1.9.1.11
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Највећи интензитет зрачења ни на једној тачки спољне површине комада за отпрему који се транспортују под искључивом употребом или сабирне амбалаже која се транспортује под искључивом употребом не сме да премаши: A 10 mSv/h B 30 mSv/h C 50 mSv/h D 70 mSv/h
Решење (кључ одговора):	10 mSv/h
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31011
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 4.1.10
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Да ли је дозвољено заједничко паковање различитих материја класе 7? А дозвољено је уколико спадају под исти UN број В није дозвољено са фисионим материјама С није дозвољено заједничко паковање D дозвољено је уколико су испуњене одредбе о заједничком паковању
Решење (кључ одговора):	дозвољено је уколико су испуњене одредбе о заједничком паковању
Кључ за бодовање:	
Резултати евалуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31012
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 4.2.1.16.1
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Преносиве цистерне које се користе за транспорт материја класе 7: A се могу користити за транспорт другог терета B се не могу користити за транспорт другог терета C се могу користити уколико се изврши прање у овлашћеној перионици D забрањен је транспорт класе 7 у преносивим цистернама
Решење (кључ одговора):	се не могу користити за транспорт другог терета
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31013
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 5.1.5.3.4
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Која је најнижа категорија комада за отпрему и сабирну амбалажу? A I-бело B II-жуто C III-жуто D IV-жуто
Решење (кључ одговора):	I-бело
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Дејан Томић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31014
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 5.1.5.3.4
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Која је највиша категорија комада за отпрему и сабирну амбалажу? A I-бело B II-жуто C III-жуто D IV-жуто
Решење (кључ одговора):	III-жуто
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Дејан Томић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31015
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 5.1.5.3.4
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Шта утиче на одређивање категорије комада за отпрему са радиоактивним материјама: А транспортни показатељ и интензитет зрачења површине комада за отпрему В величина комада за отпрему С величина и интензитет зрачења површине комада за отпрему D материјал од ког је израђен пакет
Решење (кључ одговора):	транспортни показатељ и интензитет зрачења површине комада за отпрему
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31016
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 5.1.5.4.1
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Изузети комади за отпрему, на спољној амбалажи морају бити јасно, читљиво и трајно обележени податком о највећој дозвољеној бруто маси, уколико комад за отпрему премашује: A 0 kg B 30 kg C 50 kg D 70 kg
Решење (кључ одговора):	50 kg
Кључ за бодовање:	
Резултати евалуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31017
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 5.1.5.4.1
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Изузети комади за отпрему на спољној страни амбалаже се обележавају: A само UN бројем испред којег се налазе слова „UN“ B UN бројем испред којег се налазе слова „UN“, подацима о пошиљаоцу и/или примаоцу и највећом дозвољеном бруто масом уколико премашује 50 kg. C тако да морају имати исписан само званични транспортни назив D није потребно било какво обележавање
Решење (кључ одговора):	UN бројем испред којег се налазе слова „UN“, подацима о пошиљаоцу и/или примаоцу и највећом дозвољеном бруто масом уколико премашује 50 kg.
Кључ за бодовање:	
Резултати евалуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Стевица Шашић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31019 (исправљен одговор)
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 5.2.1.7.2
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Да ли на комадима за отпрему са радиоактивним материјама мора да буде исписан UN број испред којег се налазе слова „UN“? A не мора B мора C UN број радиоактивне материје се исписује само на доњем делу наранџасте табле за обележавање возила D не сме да се ставља на пакете због могуће злоупотребе
Решење (кључ одговора):	мора
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31020 (промена, ознаке у листице)
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 5.2.2.2
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	На комадима са радиоактивним материјама величина транспортног показатеља се исписује: A на свим листицама опасности које показују радиоактивност B на листицама опасности које одговарају моделу 7B, 7C (II-жуто, III-жуто) C на листицама опасности које одговарају моделу 7A (I-бело) D на наранџастим таблама
Решење (кључ одговора):	на листицама опасности које одговарају моделу 7B, 7C (II-жуто, III-жуто)
Кључ за бодовање:	
Резултати евалуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31021
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 5.2.2.2
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Да ли се на свакој ознаци опасности постављеној на комад за отпрему са радиоактивном материјом исписује ознака за максималну радиоактивност материје? A то процењује пошиљалац који пакује радиоактивну материју B да, осим за материје са ниском специфичном активношћу C не D да, осим за фисионе материје
Решење (кључ одговора):	да, осим за фисионе материје
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31022
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 5.4.1.2.5
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	UN број испред којег се налазе слова „UN“, треба назначити: A и у транспортном документу и на комаду за отпрему B само у транспортном документу C само на комаду за отпрему D ни у транспортном документу, ни на комаду за отпрему
Решење (кључ одговора):	и у транспортном документу и на комаду за отпрему
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Стевица Шашић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31023 (промена, ознаке у листице)
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 5.4.1.2.5.1 и 5.2.2.2
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Транспортни показатељ за категорије II-ЖУТО и III-ЖУТО, треба назначити: А и у транспортном документу и на <b>листицама</b> опасности В само у транспортном документу С само на <b>листицама</b> опасности D ни у транспортном документу ни на <b>листицама</b> опасности
Решење (кључ одговора):	и у транспортном документу и на ознакама опасности
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Стевица Шашић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31024
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 5.4.1.2.5.1 и 5.2.2.2
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Максимална активност (Bq) радиоактивног садржаја у току транспорта, треба да је назначена: A и у транспортном документу и на ознакама опасности B само у транспортном документу C само на ознакама опасности D ни у транспортном документу ни на ознакама опасности
Решење (кључ одговора):	и у транспортном документу и на ознакама опасности
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Стевица Шашић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31025
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 5.4.1.2.5.1 и 5.2.1.7.1
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Подаци о пошиљаоцу и/или примаоцу, треба да буду назначени: A и у транспортном документу и на комаду за отпрему B само у транспортном документу C само на комаду за отпрему D ни у транспортном документу ни на комаду за отпрему
Решење (кључ одговора):	и у транспортном документу и на комаду за отпрему
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Стевица Шашић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31026
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 6.4.2.4
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Уколико је изводљиво, амбалажа за радиоактивне материје треба да буде пројектована и изведена тако да: А спољна страна буде од апсорбујућег (упијајућег) материјала В спољна и унутрашња страна буду од апсорбујућег (упијајућег) материјала С спољна страна амбалаже буде искључиво беле или жуте боје D на спољној површини нема истурених елемената конструкције и да може лако да се деконтаминира
Решење (кључ одговора):	на спољној површини нема истурених елемената конструкције и да може лако да се деконтаминира
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Стевица Шашић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31027
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 6.4.2.5
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Уколико је изводљиво, амбалажа за радиоактивне материје треба да буде пројектована и изведена тако да: А може да скупља и задржава воду на тачно одређеном месту В не може да скупља и задржава воду С мора да апсорбује (упије) воду D нема посебних захтева у вези са скупљањем и задржавањем воде
Решење (кључ одговора):	не може да скупља и задржава воду
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Стевица Шашић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31028
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 7.5.2
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Заједничко товарење комада за отпрему класе 7 и комада за отпрему других класа: A је дозвољено са било којим опасним теретом уколико су искључене могуће опасности B није дозвољено са опасним теретом са ознакама опасности 1; 1.4; 1.5; 1.6 C није дозвољено заједничко товарење D је дозвољено уколико су испуњене одредбе о заједничком товарењу
Решење (кључ одговора):	је дозвољено уколико су испуњене одредбе о заједничком товарењу
Кључ за бодовање:	
Резултати евалуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	31029
Област/модул:	Паковање / означавање / утовар + транспорт + истовар / забрана мешовитог утоварања (класа 7)
Извор:	ADR 8.5 (S12)
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	<p>Да ли је за транспорт радиоактивних материја сврстаних под UN 3332 РАДИОАКТИВНЕ МАТЕРИЈЕ, ТИП А - КОМАД ЗА ОТПРЕМУ, У ПОСЕБНОМ ОБЛИКУ, нефисионе или фисионе, изузете, потребан специјалистички курс за класу 7 за возача?</p> <p>A    потребан је</p> <p>B    потребан је уколико терет има додатне опасности осим радиоактивности</p> <p>C    није потребан сертификат уколико возач поседује специјалистички курс за класу 1</p> <p>D    није потребан сертификат уколико је укупан број комада за отпрему са радиоактивним материјама није већи од 10 и уколико је сума транспортних показатеља није већа од 3</p>
Решење (кључ одговора):	није потребан сертификат уколико је укупан број комада за отпрему са радиоактивним материјама није већи од 10 и уколико је сума транспортних показатеља није већа од 3
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	32001
Област/модул:	Возила и означавање возила / нежељени догађаји и прва помоћ (класа 7)
Извор:	ЗОТОТ чл. 27.
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Уколико дође до нестанка опасног терета у току транспорта, превозник: А је дужан да обавести Центар за обавештавање и полицију В је дужан да обавести произвођача С није у обавези да било кога обавештава D је дужан да обавести Управу за транспорт опасног терета
Решење (кључ одговора):	је дужан да обавести Центар за обавештавање и полицију
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	32002
Област/модул:	Возила и означавање возила / нежељени догађаји и прва помоћ (класа 7)
Извор:	ADR 1.7.6.1
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Уколико је у току транспорта утврђено прекорачење неке од граничних вредности ADR, пошиљаоца о томе обавештава: А прималац В утоварач С истоварач D превозник
Решење (кључ одговора):	превозник
Кључ за бодовање:	
Резултати евауације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Дејан Томић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	32003
Област/модул:	Возила и означавање возила / нежељени догађаји и прва помоћ (класа 7)
Извор:	ADR 5.4.1.2.5.1 и 5.2.2.2
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Код за ограничење за тунеле треба назначити: А и у транспортном документу и на комаду за отпрему В само у транспортном документу С само на комаду за отпрему D ни у транспортном документу ни на комаду за отпрему
Решење (кључ одговора):	само у транспортном документу
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Стевица Шашић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	32004
Област/модул:	Возила и означавање возила / нежељени догађаји и прва помоћ (класа 7)
Извор:	ADR 8.4.1
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Возила са радиоактивним материјама при паркирању: A не морају бити под сталним надзором ако су паркирана на местима на којима је дозвољено паркирање B не морају бити под надзором, ако је роба у одговарајућим паковањима C морају бити под сталним надзором D морају бити под сталним полицијским надзором
Решење (кључ одговора):	морају бити под сталним надзором
Кључ за бодовање:	
Резултати евауације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	



# КАРТОН ЗАДАТКА

Задатак број:	32005
Област/модул:	Возила и означавање возила / нежељени догађаји и прва помоћ (класа 7)
Извор:	ADR 8.5 (S13)
Облик задатка:	Затворени вишеструки, четири понуђена одговора – један тачан
Текст задатка:	Уколико пошиљка са теретом класе 7 не може бити испоручена примаоцу, потребно је: А возило паркирати на безбедно место В одвести возило до најближег примаоца опасног терета класе 7 С зауставити возило, поставити знакове упозорења на прописном растојању и што пре напустити возило D што пре обавестити надлежне органе и затражити упутства за даље деловање
Решење (кључ одговора):	што пре обавестити надлежне органе и затражити упутства за даље деловање
Кључ за бодовање:	
Резултати евакуације задатка и коментари:	
Време за израду: 2 min.	Аутор: Бојан Миљковић
Колеге које су дале свој коментар:	
Коментари:	