

ИСПИТ – 13.03.2023. године

САВЈЕТНИК ЗА БЕЗБЈЕДНОСТ
ТРАНСПОРТА ОПАСНОГ ТЕРЕТА

1.	Које су обавезе превозника у случају губитка опасних материја?	/2

2.	Ко врши провјеру стручне оспособљености возача возила за превоз опасних материја у Републици Српској?	/2

3.	Допуните следећу табелу:	/4																											
<table border="1"><thead><tr><th>UN број</th><th>Назив и опис</th><th>Класа</th><th>Класификациони код</th><th>Амбалажна група</th></tr></thead><tbody><tr><td>3494</td><td></td><td></td><td></td><td>III</td></tr><tr><td></td><td>МОТОР, СА УНУТРАШЊИМ САГОРЕВАЊЕМ, НА ПОГОН ЗАПАЉИВИМ ГАСОМ</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>ЛЕПИЛА која садрже запаљиву течност (притисак паре на 50°C већи од 110 kPa)</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2215</td><td></td><td></td><td>C4</td><td></td></tr></tbody></table>					UN број	Назив и опис	Класа	Класификациони код	Амбалажна група	3494				III		МОТОР, СА УНУТРАШЊИМ САГОРЕВАЊЕМ, НА ПОГОН ЗАПАЉИВИМ ГАСОМ					ЛЕПИЛА која садрже запаљиву течност (притисак паре на 50°C већи од 110 kPa)				2215			C4	
UN број	Назив и опис	Класа	Класификациони код	Амбалажна група																									
3494				III																									
	МОТОР, СА УНУТРАШЊИМ САГОРЕВАЊЕМ, НА ПОГОН ЗАПАЉИВИМ ГАСОМ																												
	ЛЕПИЛА која садрже запаљиву течност (притисак паре на 50°C већи од 110 kPa)																												
2215			C4																										

4.	Како се назива специјална амбалажа, која се користи код оштећених, неисправних, незаптивених или захтјевима неодговарајућих комада са опасном робом или при превозу расуте или исцуреле опасне робе, ради обнављања или одлагања?	/2

5.	Објасните о каквој се амбалажи ради ако амбалажа носи код за обиљежавање типа амбалаже 4C2.	/2

6.	Ако се опасна материја UN3285, АГ I превози возило-цистерном: 1. да ли се ова опасна материја може превозити цистерном кода FL? 2. да ли затварачи цистерни морају бити заштићени поклопцем са закључавањем?	/2
7.	Гдје је у ADR (у којој одредби) прописан рок обавезног чувања копије транспортног документа?	/2
8.	Да ли је дозвољено за опасну материју UN 1982 TETRAFLUORMETAN (GAS ZA HLAĐENJE R 14) користити возило-цистерну која је топлотно изолована и на плочици има наведен код цистерне P22DN?	/2
9.	Наведи степен пуњења цистерни којима се превози HELIJUM, DUBOKO RASHLAĐEN, TEČAN?	/3
10.	У коју класу су сврстане заразне материје? Наведите све UN бројеве (без навођења назива материје) за све заразне материје.	/2
11.	Који је максимални однос висине према ширини код напуњеног флексибилног IBC?	/3
12.	Колику температуру паљења мора имати топлотна изолација на ADR/RID цистерни за UN 3257 ако је изолација у директном додиру са тијелом цистерне?	/2
13.	Наведите типове контејнера за робу у расутом стању и њихове кодове.	/2

14.	Која је навећна дозвољена количина по једном комаду амбалаже ако се пакује органски пероксид 1,1,3,3-ТЕТРАМЕТИЛБУТИЛ ХИДРОПЕРОКСИД?	/2

15.	Да ли опасна роба UN 1789, АГ III, упакована у унутрашњу амбалажу запремине 10 литара смије да се пакује заједно у комбиновану амбалажу са опасном робом UN 1986, АГ II, која је упакована у унутрашњу амбалажу запремине 3 литре?	/2

16.	Који додатни услов мора да испуњава контејнер који се користи за транспорт у расутом стању легуре магнезијума у праху која припада III групи паковања?	/2

17.	ADR/RID цистерна има код C22BN, гдје је:	/2
C – 22 – B – N –		

18.	На амбалажи сте уочили следећи код:  50H/Y/0719/F/Aurigny/0/800/. Објасните значење појединих ставки обиљежја на амбалажи.	/6
 – 50H – Y – 0719 – F – Aurigny – 0 – 800 –		

19.	Уколико се цистерном капацитета 5.000 литара врши транспорт 4.000 литара бензина UN 1203, да ли се за овај транспорт примењују одредбе које се односе на робу са високом потенцијалном опасношћу?	/3

20.	Да ли је дозвољен транспорт истом транспортном јединицом, односно, у истом товарном простору, следећих комада опасне робе: UN 1076, UN 1212 и UN 2796? Образложите одговор!?	/3

ДОДАТАК ADR

21.	Као савјетника за безбједност у транспорту опасне робе, позвао вас је возач из Грчке и саопштио вам да је у Грчкој имао лакши саобраћајни удес и да се том приликом из товарног простора расуло 150 литара материје СРЕДСТВО ЗА ЗАШТИТУ ДРВЕТА, ТЕЧНО (притисак паре на 50 °C највише 110 kPa). Да ли постоји обавеза подношења извјештаја о ванредном догађају према узорку прописаном у 1.8.5.4 ADR.	/2
22.	Потребно је да организујете превоз опасне материје „ОЛОВОАЗИД, ВЛАЖАН, са најмање 20 % (масених) воде или смјесе воде и алкохола”. Колико за ову материју износи укупна нето маса у kg која се смије транспортовати у једној транспортној јединици EX/III возила?	/2
23.	Које све специјалистичке курсеви стручног оспособљавања за возача може да похађа возач (према ADR)?	/2
24.	Која посебна одредба, уколико је наведена у колони 18 Табеле А поглавља ADR 3.2, упућује да је потребно предузети посебне мјере опреза ако се дата материја товари заједно са животним намирницама?	/2
25.	Да ли је дозвољена употреба електронских цигарета у возилима којима се транспортују материје и предмети класе 1?	/2

Студија случаја – друмски (ADR): Превозник из Бањалуке треба да возило-цистерном превезе 20.000 литара опасне материје ХЕКСАДИЕНИ из Приједора у Требиње.	40
1) Наведите пун назив робе, који треба да стоји у транспортном документу.	/5
2) Ко је одговоран за истинитост навода у транспортном документу (нпр. да је опасна роба класификована и дозвољена за транспорт према ADR)?	/5
3) Како је потребно обиљежити и означити возило?	/5
4) Да ли материја које се транспортује (Хексадиени) мора бити под надзором?	/5
5) Да ли је дозвољено да се ова материја превози у контејнеру за гас са више елемената?	/5
6) Возило ће пролазити кроз тунеле. Наведите ознаке тунела кроз које је дозвољен пролаз овом возилу?	/5
7) Наведи минималан број и минималан укупни капацитет ватрогасних апарата којима мора бити опремљено возило.	/5
8) Којом додатном опремом, према ADR, мора бити опремљено возило које превози наведене опасне материје?	/5

ИСПИТ – 10.07.2023. године

САВЈЕТНИК ЗА БЕЗБЈЕДНОСТ
ТРАНСПОРТА ОПАСНОГ ТЕРЕТА

1.	Према Закону о превозу опасних материја Републике Српске, која се возила могу користити за превоз опасних материја?	/2

2.	На који период се издаје одобрење за унутрашњи превоз противградних ракета у Републици Српској?	/2

3.	Допуните следећу табелу:				/4
	UN број	Назив и опис	Класа	Класификациони код	Амбалажна група
	1224				III
		ЛЕПИЛА која садрже запаљиву течност (тачка паљења испод 23°C а вискозитет према 2.2.3.1.4) (притисак паре на 50°C већи од 110 kPa)			
	1719				II
		ПЕСТИЦИД НА БАЗИ АРСЕНА, ОТРОВАН, ЧВРСТ			III

4.	Како се назива покретна термоизолована посуда под притиском за транспорт дубоко расхлађеног гаса у течном стању запремине највише 1 000 литара?	/1

5.	Потребно је да оргранизујете превоз 100 kg (био)медицинског отпада из Републике Српске за Србију. Имате на располагању амбалажу вреће од папира, вишеслојне, водоотпорне. Да ли је дозвољен транспорт у таквој амбалажи и ако јесте, која је највећа дозвољена маса по једној врећи?	/2
6.	Да ли се приликом процјене висине материјалне штете узима у обзир и висина штете на транспортним средствима која су учествовала у ванредном догађају?	/2
7.	У ком временском року се мора извршити периодични преглед боца у којима се превози метилхлорсилан?	/1
8.	Да ли је дозвољено за опасну материју UN 1982 TETRAFLUOR-METAN (GAS ZA HLAĐENJE R 14) користити возило-цистерну FL?	/2
9.	Произвођач треба друмским возилом које није цистерна да отпреми 12.000 литара Етилацетата до свог купца. а) да ли је дозвољено паковање ове опасне робе у IBC од круте пластике типа 31H1? б) да ли предметни транспорт подлијеже надзору возила, уколико се зна да је густина Етилацетата $\rho = 902 \text{ kg/m}^3$?	/3

10.	Као савјетник за безбједност у транспорту опасног терета добили сте задатак да извршите класификацију новог производа под општи назив Н.Д.Н. Производ је течна материја са следећим физичким и хемијским особинама: - тачка паљења: + 9 °C; - температура почетка кључања: + 80 °C; - за период посматрања од десет дана, предметна течност је проузроковала разарање цјелокупног слоја нетакнутог кожног ткива, а разарање је почело након излагања овој материји у трајању од два сата. а) у коју класу према ADR ћете сврстати ову материју? Објасните поступак. б) наведите одговарајући UN број и назив за ову течност.	/4
-----	---	----

11.	Колики је највиши дозвољени радни притисак у (bar) када се транспортује ФЛУОР, КОМПРИМОВАН у свежењевима боца?	/3
-----	--	----

12.	Колику температуру паљења мора имати топлотна изолација на ADR/RID цистерни за UN 3257 ако је изолација у директном додиру са тијелом цистерне?	/2
-----	---	----

13.	Теретним возилом потребно је транспортовати експлозив UN 0390 ТРИТОНАЛ нето масе 35 kg у бурету од картона (1G). Да ли је за такво возило потребно имати сертификат за возило?	/2
-----	--	----

14.	Да ли је дозвољено заједничко товарење у једну транспортну јединицу материја UN 3221 и UN 2027 ? Образложите одговор.?	/2
-----	--	----

15.	Као савјетник за безбједност Вашег возача треба да пошаљете на обуку за класу 1. Колико часова сте дужни да му омогућите праћење наставе?	/2

16.	Да ли је дозвољено транспортовати опасну материју ИЗОПРОПИЛНИТРАТ у ИВС 02 запремине 500 литара? Зашто?	/2

17.	Превозимо опасан терет у MEGC. Који подаци морају бити трајно наведени на металној плочици причвршћеној на MEGC?	/2

18.	На амбалажи сте уочили следећи код:  1A1/X/550/19/GB/RB/01RL/. Објасните значење појединих ставки обиљежја на амбалажи.	/6
 – 1A1 – X – 550 – 16 – GB – RB – 21RL –		

19.	Уколико се цистерном капацитета 5.000 литара врши транспорт 4.000 литара бензина UN 1203, да ли се за овај транспорт примењују одредбе које се односе на робу са високом потенцијалном опасношћу?	/3

20.	Возач превози опасну материју UN 3023 и ушао је у насељено мјесто да ли може да се задржава-одмара.	/3

ДОДАТАК ADR

21.	Цистерном је превезена материја чији је UN 2271. Након истовара, цистерна се упућује у специјализован сервис за прање који је удаљен 20 km од мјеста истовара; а) како празна неочишћена цистерна мора бити затворена? б) да ли празна неочишћена цистерна мора бити обиљежена или означена? Образложите одговор.	/2
22.	Ако се МЕТАКРИЛНА КИСЕЛИНА, СТАБИЛИЗОВАНА транспортује у преносивој цистерни, на којој температури се мора транспортовати?	/2
23.	Шта се ради са досијеом цистерне ако се током вијека цистерне, промијени власник или корисник цистерне?	/2
24.	Која посебна одредба, уколико је наведена у колони 18 Табеле А поглавља АДР 3.2, упућује да је потребно предузети посебне мјере опреза ако се дата материја товари заједно са животним намирницама?	/2
25.	Да ли празна неочишћена MEMU возила морају бити надзирана ?	/2

Студија случаја – друмски (ADR): Превозник са возилом највеће дозвољене масе 10 000 kg треба да превезе опасан терет на дионици пута са тунелима. Пошиљалац је доставио следеће податке: - 30 врећа по 15 kg. "UN 3174," - 2 бурета по 200 литара "UN 1223 керозин, амбалажна групе III," - 8 канистера по 10 литара "UN 2821 фенол,раствор, амбалажна група II.".	40
1) Наведите пун назив робе, који треба да стоји у транспортном документу.	/5
2) Да ли је дозвољено заједничко товарење наведених опасних материја у једну транспортну јединицу?	/5
3) Да ли је прекорачена највећа дозвољенљ количина за коришћење одредбе ADR по 1.1.3.6? Напишите прорачун.	/5
4) Којим ознакама опасности морају бити означени комади за отпрему?	/5
5) Возило ће пролазити кроз тунеле. Наведите ознаке тунела кроз које није дозвољен пролаз овом возилу?	/6
6) Како је потребно обиљежити и означити возило?	/6
7) Наведи минималан број и минималан укупни капацитет ватрогасних апарата којима мора бити опремљено возило.	/4

8) Којом додатном опремом, према ADR, мора бити опремљено возило које превози наведене опасне материје?	/4

ИСПИТ – 16.09.2023. године

САВЈЕТНИК ЗА БЕЗБЈЕДНОСТ
ТРАНСПОРТА ОПАСНОГ ТЕРЕТА

1.	Према Закону о превозу опасних материја Републике Српске, која се возила могу користити за превоз опасних материја?	/2
----	---	----

--

2.	На који период се издаје одобрење за унутрашњи превоз противградних ракета у Републици Српској?	/2
----	---	----

--

3.	Допуните следећу табелу:	/4
----	--------------------------	----

UN број	Назив и опис	Класа	Класификациони код	Амбалажна група
1224				III
	ЛЕПИЛА која садрже запаљиву течност (тачка паљења испод 23°C а вискозитет према 2.2.3.1.4) (притисак паре на 50°C већи од 110 kPa)			
1719				II
	ПЕСТИЦИД НА БАЗИ АРСЕНА, ОТРОВАН, ЧВРСТ			III

4.	Како се назива покретна термоизолована посуда под притиском за транспорт дубоко расхлађеног гаса у течном стању запремине највише 1 000 литара?	/1
----	---	----

--

5.	Потребно је да оргранизујете превоз 100 kg (био)медицинског отпада из Републике Српске за Србију. Имате на располагању амбалажу вреће од папира, вишеслојне, водоотпорне. Да ли је дозвољен транспорт у таквој амбалажи и ако јесте, која је највећа дозвољена маса по једној врећи?	/2
6.	Да ли се приликом процјене висине материјалне штете узима у обзир и висина штете на транспортним средствима која су учествовала у ванредном догађају?	/2
7.	У ком временском року се мора извршити периодични преглед боца у којима се превози метилхлорсилан?	/1
8.	Да ли је дозвољено за опасну материју UN 1982 TETRAFLUOR-METAN (GAS ZA HLAĐENJE R 14) користити возило-цистерну FL?	/2
9.	Произвођач треба друмским возилом које није цистерна да отпреми 12.000 литара Етилацетата до свог купца. а) да ли је дозвољено паковање ове опасне робе у IBC од круте пластике типа 31H1? б) да ли предметни транспорт подлијеже надзору возила, уколико се зна да је густина Етилацетата $\rho = 902 \text{ kg/m}^3$?	/3

10.	Као савјетник за безбједност у транспорту опасног терета добили сте задатак да извршите класификацију новог производа под општи назив Н.Д.Н. Производ је течна материја са следећим физичким и хемијским особинама: - тачка паљења: + 9 °C; - температура почетка кључања: + 80 °C; - за период посматрања од десет дана, предметна течност је проузроковала разарање цјелокупног слоја нетакнутог кожног ткива, а разарање је почело након излагања овој материји у трајању од два сата. а) у коју класу према ADR ћете сврстати ову материју? Објасните поступак. б) наведите одговарајући UN број и назив за ову течност.	/4
-----	---	----

--

11.	Колики је највиши дозвољени радни притисак у (bar) када се транспортује ФЛУОР, КОМПРИМОВАН у свежењевима боца?	/3
-----	--	----

--

12.	Колику температуру паљења мора имати топлотна изолација на ADR/RID цистерни за UN 3257 ако је изолација у директном додиру са тијелом цистерне?	/2
-----	---	----

--

13.	Теретним возилом потребно је транспортовати експлозив UN 0390 ТРИТОНАЛ нето масе 35 kg у бурету од картона (1G). Да ли је за такво возило потребно имати сертификат за возило?	/2
-----	--	----

--

14.	Да ли је дозвољено заједничко товарење у једну транспортну јединицу материја UN 3221 и UN 2027 ? Образложите одговор.?	/2
-----	--	----

--

15.	Као савјетник за безбједност Вашег возача треба да пошаљете на обуку за класу 1. Колико часова сте дужни да му омогућите праћење наставе?	/2

16.	Да ли је дозвољено транспортовати опасну материју ИЗОПРОПИЛНИТРАТ у ИВС 02 запремине 500 литара? Зашто?	/2

17.	Превозимо опасан терет у MEGC. Који подаци морају бити трајно наведени на металној плочици причвршћеној на MEGC?	/2

18.	На амбалажи сте уочили следећи код:  1A1/X/550/19/GB/RB/01RL/. Објасните значење појединих ставки обиљежја на амбалажи.	/6
 – 1A1 – X – 550 – 16 – GB – RB – 21RL –		

19.	Уколико се цистерном капацитета 5.000 литара врши транспорт 4.000 литара бензина UN 1203, да ли се за овај транспорт примењују одредбе које се односе на робу са високом потенцијалном опасношћу?	/3

20.	Возач превози опасну материју UN 3023 и ушао је у насељено мјесто да ли може да се задржава-одмара.	/3

ДОДАТАК ADR

21.	Цистерном је превезена материја чији је UN 2271. Након истовара, цистерна се упућује у специјализован сервис за прање који је удаљен 20 km од мјеста истовара; а) како празна неочишћена цистерна мора бити затворена? б) да ли празна неочишћена цистерна мора бити обиљежена или означена? Образложите одговор.	/2
22.	Ако се МЕТАКРИЛНА КИСЕЛИНА, СТАБИЛИЗОВАНА транспортује у преносивој цистерни, на којој температури се мора транспортовати?	/2
23.	Шта се ради са досијеом цистерне ако се током вијека цистерне, промијени власник или корисник цистерне?	/2
24.	Која посебна одредба, уколико је наведена у колони 18 Табеле А поглавља АДР 3.2, упућује да је потребно предузети посебне мјере опреза ако се дата материја товари заједно са животним намирницама?	/2
25.	Да ли празна неочишћена MEMU возила морају бити надзирана ?	/2

Студија случаја – друмски (ADR): Превозник са возилом највеће дозвољене масе 10 000 kg треба да превезе опасан терет на дионици пута са тунелима. Пошиљалац је доставио следеће податке: - 30 врећа по 15 kg. "UN 3174," - 2 бурета по 200 литара "UN 1223 керозин, амбалажна групе III," - 8 канистера по 10 литара "UN 2821 фенол,раствор, амбалажна група II.".	40
1) Наведите пун назив робе, који треба да стоји у транспортном документу.	/5
2) Да ли је дозвољено заједничко товарење наведених опасних материја у једну транспортну јединицу?	/5
3) Да ли је прекорачена највећа дозвољенљ количина за коришћење одредбе ADR по 1.1.3.6? Напишите прорачун.	/5
4) Којим ознакама опасности морају бити означени комади за отпрему?	/5
5) Возило ће пролазити кроз тунеле. Наведите ознаке тунела кроз које није дозвољен пролаз овом возилу?	/6
6) Како је потребно обиљежити и означити возило?	/6
7) Наведи минималан број и минималан укупни капацитет ватрогасних апарата којима мора бити опремљено возило.	/4

8) Којом додатном опремом, према ADR, мора бити опремљено возило које превози наведене опасне материје?	
---	--

/4

ИСПИТ – 08.12.2023. године

САВЈЕТНИК ЗА БЕЗБЈЕДНОСТ
ТРАНСПОРТА ОПАСНОГ ТЕРЕТА

1.	Према Закону о превозу опасних материја Републике Српске, која се возила могу користити за превоз опасних материја?	/2

2.	На који период се издаје одобрење за унутрашњи превоз противградних ракета у Републици Српској?	/2

3.	Допуните следећу табелу:				/4
	UN број	Назив и опис	Класа	Класификациони код	Амбалажна група
	1224				III
		ЛЕПИЛА која садрже запаљиву течност (тачка паљења испод 23°C а вискозитет према 2.2.3.1.4) (притисак паре на 50°C већи од 110 kPa)			
	1719				II
		ПЕСТИЦИД НА БАЗИ АРСЕНА, ОТРОВАН, ЧВРСТ			III

4.	Како се назива покретна термоизолована посуда под притиском за транспорт дубоко расхлађеног гаса у течном стању запремине највише 1 000 литара?	/1

5.	Потребно је да оргранизујете превоз 100 kg (био)медицинског отпада из Републике Српске за Србију. Имате на располагању амбалажу вреће од папира, вишеслојне, водоотпорне. Да ли је дозвољен транспорт у таквој амбалажи и ако јесте, која је највећа дозвољена маса по једној врећи?	/2
6.	Да ли се приликом процјене висине материјалне штете узима у обзир и висина штете на транспортним средствима која су учествовала у ванредном догађају?	/2
7.	У ком временском року се мора извршити периодични преглед боца у којима се превози метилхлорсилан?	/1
8.	Да ли је дозвољено за опасну материју UN 1982 TETRAFLUOR-METAN (GAS ZA HLAĐENJE R 14) користити возило-цистерну FL?	/2
9.	Произвођач треба друмским возилом које није цистерна да отпреми 12.000 литара Етилацетата до свог купца. а) да ли је дозвољено паковање ове опасне робе у IBC од круте пластике типа 31H1? б) да ли предметни транспорт подлијеже надзору возила, уколико се зна да је густина Етилацетата $\rho = 902 \text{ kg/m}^3$?	/3

10.	Као савјетник за безбједност у транспорту опасног терета добили сте задатак да извршите класификацију новог производа под општи назив Н.Д.Н. Производ је течна материја са следећим физичким и хемијским особинама: - тачка паљења: + 9 °C; - температура почетка кључања: + 80 °C; - за период посматрања од десет дана, предметна течност је проузроковала разарање цјелокупног слоја нетакнутог кожног ткива, а разарање је почело након излагања овој материји у трајању од два сата. а) у коју класу према ADR ћете сврстати ову материју? Објасните поступак. б) наведите одговарајући UN број и назив за ову течност.	/4
-----	---	----

11.	Колики је највиши дозвољени радни притисак у (bar) када се транспортује ФЛУОР, КОМПРИМОВАН у свежењевима боца?	/3
-----	--	----

12.	Колику температуру паљења мора имати топлотна изолација на ADR/RID цистерни за UN 3257 ако је изолација у директном додиру са тијелом цистерне?	/2
-----	---	----

13.	Теретним возилом потребно је транспортовати експлозив UN 0390 ТРИТОНАЛ нето масе 35 kg у бурету од картона (1G). Да ли је за такво возило потребно имати сертификат за возило?	/2
-----	--	----

14.	Да ли је дозвољено заједничко товарење у једну транспортну јединицу материја UN 3221 и UN 2027 ? Образложите одговор.?	/2
-----	--	----

15.	Као савјетник за безбједност Вашег возача треба да пошаљете на обуку за класу 1. Колико часова сте дужни да му омогућите праћење наставе?	/2

16.	Да ли је дозвољено транспортовати опасну материју ИЗОПРОПИЛНИТРАТ у ИВС 02 запремине 500 литара? Зашто?	/2

17.	Превозимо опасан терет у MEGC. Који подаци морају бити трајно наведени на металној плочици причвршћеној на MEGC?	/2

18.	На амбалажи сте уочили следећи код:  1A1/X/550/19/GB/RB/01RL/. Објасните значење појединих ставки обиљежја на амбалажи.	/6
 – 1A1 – X – 550 – 16 – GB – RB – 21RL –		

19.	Уколико се цистерном капацитета 5.000 литара врши транспорт 4.000 литара бензина UN 1203, да ли се за овај транспорт примењују одредбе које се односе на робу са високом потенцијалном опасношћу?	/3

20.	Возач превози опасну материју UN 3023 и ушао је у насељено мјесто да ли може да се задржава-одмара.	/3

ДОДАТАК ADR

21.	Цистерном је превезена материја чији је UN 2271. Након истовара, цистерна се упућује у специјализован сервис за прање који је удаљен 20 km од мјеста истовара; а) како празна неочишћена цистерна мора бити затворена? б) да ли празна неочишћена цистерна мора бити обиљежена или означена? Образложите одговор.	/2
22.	Ако се МЕТАКРИЛНА КИСЕЛИНА, СТАБИЛИЗОВАНА транспортује у преносивој цистерни, на којој температури се мора транспортовати?	/2
23.	Шта се ради са досијеом цистерне ако се током вијека цистерне, промијени власник или корисник цистерне?	/2
24.	Која посебна одредба, уколико је наведена у колони 18 Табеле А поглавља АДР 3.2, упућује да је потребно предузети посебне мјере опреза ако се дата материја товари заједно са животним намирницама?	/2
25.	Да ли празна неочишћена MEMU возила морају бити надзирана ?	/2

Студија случаја – друмски (ADR): Превозник са возилом највеће дозвољене масе 10 000 kg треба да превезе опасан терет на дионици пута са тунелима. Пошиљалац је доставио следеће податке: - 30 врећа по 15 kg. "UN 3174," - 2 бурета по 200 литара "UN 1223 керозин, амбалажна групе III," - 8 канистера по 10 литара "UN 2821 фенол,раствор, амбалажна група II.".	40
1) Наведите пун назив робе, који треба да стоји у транспортном документу.	/5
2) Да ли је дозвољено заједничко товарење наведених опасних материја у једну транспортну јединицу?	/5
3) Да ли је прекорачена највећа дозвољенљ количина за коришћење одредбе ADR по 1.1.3.6? Напишите прорачун.	/5
4) Којим ознакама опасности морају бити означени комади за отпрему?	/5
5) Возило ће пролазити кроз тунеле. Наведите ознаке тунела кроз које није дозвољен пролаз овом возилу?	/6
6) Како је потребно обиљежити и означити возило?	/6
7) Наведи минималан број и минималан укупни капацитет ватрогасних апарата којима мора бити опремљено возило.	/4

8) Којом додатном опремом, према ADR, мора бити опремљено возило које превози наведене опасне материје?	
---	--

/4