



РЕПУБЛИЧКО ТАКМИЧЕЊЕ ИЗ ХЕМИЈЕ

Свилајнац, 21. мај 2017. године



ПРАКТИЧНА ВЕЖБА ЗА 7. РАЗРЕД

Шифра ученика

(иста као на тесту знања)

--	--	--	--	--	--

Време израде вежбе је 60 минута. Желимо ти успех у раду!

У бочицама обележеним словима су чисте супстанце **А**, **Б**, **В** и **Г**. У бочицама обележеним римским бројевима су смеше **I**, **II** и **III** које садрже по **три** од наведених чистих супстанци.

Твој **ЗАДАТАК** је да попуниш *Табелу 2*.

У томе ће ти помоћи следећа испитивања.

1. У *Табели 1* наведи запажања испитивања растворљивости у води.*Табела 1.*

Чиста супстанца	Запажања	Смеша	Запажања
А		I	
Б		II	
В		III	
Г			

2. Наведи бројеве меша чији састав не може тачно да се одреди на основу ових запажања. _____

Изведи додатна испитивања да би закључио-ла о саставу још једне меше.

РЕШЕЊЕ ЗАДАТКА

У пољима табеле, за сваку чисту супстанцу напиши знак + ако је присутна у меши и знак – ако супстанца није присутна у меши. У пољу табеле напиши знак ? ако се не може закључити да ли се супстанца налази у меши.

Табела 2.

Чиста супстанца	Смеша		
	I	II	III
А			
Б			
В			
Г			

Отпад настао током рада **проспите у чашу за отпад**. Радно место среди без прања посуђа и прибора по завршетку рада.

Укупан број бодова: _____

- _____
- _____