

МИНИСТАРСТВО ПРОСВЕТЕ И НАУКЕ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ  
СРПСКО ХЕМИЈСКО ДРУШТВО

РЕГИОНАЛНО ТАКМИЧЕЊЕ ИЗ ХЕМИЈЕ (1. април 2012. године)

ПРАКТИЧНА ВЕЖБА ЗА VII РАЗРЕД

Шифра ученика

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

Свака супстанца има карактеристична својства по којима се разликује од других супстанци. Физичка својства супстанци одређују се и помоћу наших чула. Пред тобом је шест бочица у којима се налазе јестиве супстанце А, Б, В, Г, Д и Ђ. Испитај нека од физичких својстава ових супстанци и резултате својих запажања упиши у табелу.

Супстанца	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>
	Агрегатно стање	Боја	(а) Растворљивост у води (б) Тип добијене смеше
А			(а) (б)
Б			(а) (б)
В			(а) (б)
Г			(а) (б)
Д			(а) (б)
Ђ			(а) (б)

Наведи још четири физичка својства супстанци која би могла да се испитају: \_\_\_\_\_

ПОПУЊАВА КОМИСИЈА:

Број бодова (колоне 1-3): \_\_\_\_\_ (од укупно 24 бодова)

Додатно питање: \_\_\_\_\_ (од укупно 2 бода)

Техника рада: \_\_\_\_\_ (од укупно 4 бода)

Укупно бодова: \_\_\_\_\_ (од укупно 30 бодова)

Потпис председника Регионалне комисије:

\_\_\_\_\_