

Тест: Тела и вещества

Вариант 1

Предмет: Човекът и природата

Клас: 3^в клас

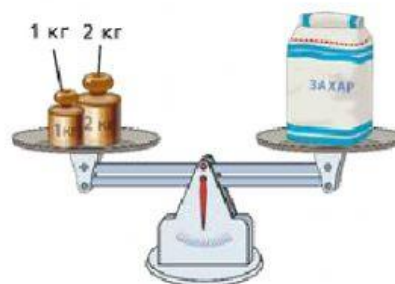
Тестът се състои от 10 тестови задачи с избор на отговор. Всяка задача се оценява с 1 точка.

Име:

Дата:

1. Масата на пакета захар е:

- а) 2 кг
- б) 3 кг
- в) 1 кг



2. От какви вещества са направени телата на картинките?



- а) 1 – порцелан, 2 – пластмаса, 3 – стъкло
- б) 1 – пластмаса, 2 – стъкло, 3 – порцелан
- в) 1 – стъкло, 2 – порцелан, 3 – пластмаса

3. Кой материал е прозрачен?

- а) метал
- б) дърво
- в) стъкло

4. Посочете пропуснатите думи в изреченията:

„При преливане ..1.. се стичат на дъното на съда. Само ..2.. може да се режат и чупят на парчета“.

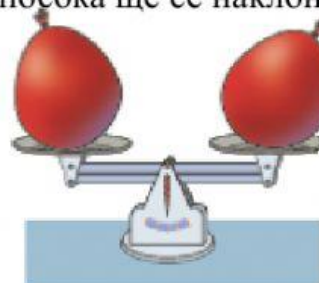
- а) 1 – твърдите тела , 2 – газовете
- б) 1 – течностите, 2 – твърдите тела
- в) 1 – газовете, 2 – течностите

5. Ще се изменят ли формата и обемът на мляко, ако го прелеем от бутилка в тенджера?

- а) Формата на млякото ще се промени, обемът – не.
- б) Формата и обемът на млякото няма да се променят.
- в) Формата на млякото остава същата, обемът ще се промени

6. Поставяме върху двете блюда на чувствителни везни два еднакви балона, пълни с въздух. Везните са уравниесени. Внимателно изпускаме въздуха от единия балон. В каква посока ще се наклонят везните?

- а) към балона с въздух
- б) към балона без въздух
- в) Везните остават уравниесени.



7. Веществата, които подобно на пластилина лесно променят формата си и не я възстановяват след това, са:

- а) пластични
- б) еластични
- в) крехки

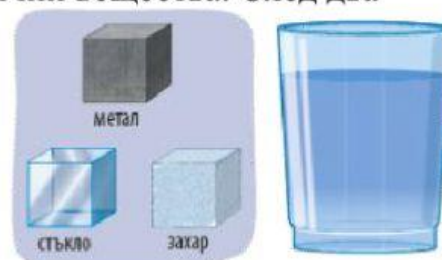


8. Къде са изброени правилно свойства на чистата вода?

- а) добър разтворител, гори, има маса
- б) гори, има маса, няма собствен обем
- в) не гори, има маса и собствен обем

9. Мартин потапя във вода три кубчета от различни вещества. След два часа във водата ще останат:

- а) металното кубче и стъкленото кубче
- б) и трите кубчета
- в) металното кубче и кубчето от захар



10. Стефан запалва две свещи и ги похлупва едновременно със стъклени буркани. Коя свещ ще угасне първа

- а) свещ 2
- б) свещ 1
- в) Двете свещи ще угаснат едновременно



ОЦЕНКА: Учитель: Родител: