

## Свойства и значение на въздуха и на водата

Задача 1. Попълнете текста.

Чистият въздух е газ без цвят и . Той маса,  
но собствена форма и обем. Въздухът горенето и е  
необходим за .

дишането                  мирис                  няма

прозрачен                  поддържа                  има

Задача 2. Какви свойства има въздухът?

Прониква навсякъде.

Вярно                  Грешно

Няма собствена форма

Вярно                  Грешно

Необходим е за дишането.

Вярно                  Грешно

Има постоянен обем.

Вярно                  Грешно

Поддържа горенето.

Вярно                  Грешно

Задача 3. Попълнете липсващите думи.

Когато потопим тръбичка в чаша вода  
и продухваме през нея въздух, се образуват \_\_\_\_\_  
мехури. Това доказва, че въздухът \_\_\_\_\_  
заема място  
.

Запалена свещ гори, защото въздухът \_\_\_\_\_  
поддържа горенето  
.

Задача 4. Отбележете верните твърдения.

Чистата вода няма цвят, вкус и мирис.

Водата има постоянна форма.

Водата няма собствена маса.

Водата има постоянен обем.

Водата поддържа горенето.

Водата е добър разтворител.

Задача 5. Попълнете текста.

Чистата вода е \_\_\_\_\_ течност без цвят, мирис и \_\_\_\_\_ .

Тя \_\_\_\_\_ постоянна маса и обем, но \_\_\_\_\_ определена  
форма. Водата \_\_\_\_\_ горенето и е добър \_\_\_\_\_ .

разтворител \_\_\_\_\_ има \_\_\_\_\_ няма \_\_\_\_\_ вкус

прозрачна \_\_\_\_\_ не поддържа

Задача 6. В кой ред изброените вещества се разтварят във вода?

пясък, стъкло, олио

сол, захар, оцет

желязо, пясък, бензин

Задача 7. Напишете кое свойство на водата е показано на снимката.



Добър разтворител.

Поддържа горенето.

Еластичност.

Задача 8. Попълнете текста.

Водата е част от \_\_\_\_\_ природа и е необходима за  
на растенията, гъбите, животните и човека.

Във водите на реките, моретата и океаните са разтворени различни \_\_\_\_\_ .

Някои от тях са \_\_\_\_\_ и полезни за организмите, но други вещества  
са опасни и \_\_\_\_\_ за тях.

Опазването на \_\_\_\_\_ на водата е важно за \_\_\_\_\_ ни и  
за всички живи \_\_\_\_\_ .

организми                      чистотата                      неживата                      вредни

здравето                      необходими                      вещества                      живота