

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