

Водород

Это интересно....



Первый я на белом свете:
Во Вселенной, на планете
Превращаюсь в легкий
гелий
Зажигаю Солнце в небе



...в нижних слоях атмосферы содержится исключительно мало водорода. На высоте 50 км его содержится 3% (по объему). А на высоте 100км примерно 95%.



...водород был обнаружен немецким ученым
Т. Парацельсом в XVI веке, КОГДА ОН
ПОГРУЖАЛ ЖЕЛЕЗО В СЕРНУЮ КИСЛОТУ

...жидкий водород - самая легкая жидкость, и она в 14 раз легче воды

...масса 1л воздуха (при н.у.) составляет 1.3г, а масса 1л водорода в 14,5 раз меньше только 0,09г.

...

...если в автомашине установить аппарат разложения воды с помощью постоянного тока, то полученные водород и кислород можно использовать в двигателе для получения энергии. Таким образом вода будет заменять бензин.

А если энергию, полученную ветряным генератором, накопить в аккумуляторах, то выделенный с помощью постоянного тока из воды водород можно поместить в баллоны. Водород будет использован в автомашинах, тракторах, самолетах в качестве горючего. Фактически это будет энергия ветра.