|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 6.  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7.  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 8.  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 2.  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 9.  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 1.  |  | 10.  |  |  |  |  |  | 11.  |  |  |
|  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |
|  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5.  |   |  |  |
| 3.  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |  |
|  |  |  |  | 4.  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Вопросы:

 По горизонтали:

1. Чем ученые – физики характеризуют энергию движения атомов и молекул?
2. Частица, не имеющая электрического заряда, нейтральная.
3. Явление взаимного перемешивания беспорядочно движущихся частиц соприкасающихся веществ называется ….
4. Частица вещества микроскопических размеров и массы, наименьшая часть химического элемента, являющаяся носителем его свойств.
5. Химический элемент с атомным номером 92 в периодической системе, атомная масса 238,029; обозначается символом U ( лат. *Uranium*), относится к семейству актиноидов.

По вертикали:

 6. Частицы с отрицательным электрическим зарядом.

 7. Часть атома, имеющая положительный электрический заряд; в ней сосредоточена почти вся его масса.

 8. Прибор для измерения температуры воздуха, почвы, воды и так далее.

 9. Частица с положительным электрическим зарядом.

 10. Наименьшая частица того или иного вещества, состоящая из определённого набора атомов.

 11. Химический элемент, который входит в состав угля, нефти и природного газа.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 6. э |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | л |  | 7. я |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | е |  | д |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 8. т |  | к |  | р |  |  |
|  |  |  |  |  | 2. н | е | й | т | р | о | н |  |
|  |  |  |  |  |  | р |  | р |  |  |  |  |
|  |  | 9. п |  |  |  | м |  | о |  |  |  |  |
|  |  |  р |  |  |  | о |  | н |  |  |  |  |
|  |  |  о |  |  |  | м |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 1. т | е | 10. м | п | е | р | а | т | 11. у | р | а |
|  |  |  о |  | о |  | т |  |  |  |  г |  |  |
|  |  |  н |  | л |  | е |  |  |  |  л |  |  |
|  |  |  |  | е |  | р |  |  |  |  е |  |  |
|  |  |  |  | к |  |  |  |  | 5. у |  р | а | н |
| 3. д | и | ф | ф | у | з | и | я |  |  |  о |  |  |
|  |  |  |  | л |  |  |  |  |  |  д |  |  |
|  |  |  |  | 4. а | т | о | м |  |  |  |  |  |

Работу выполнила ученица 7б класса Черных Ангелина