|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 9 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 |  |  |  |  |  |  |  | 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 13 |
|  |  |  | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 12 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Кроссворд по теме «Электромагнитные явления»

Вариант 1

Вопросы:

По горизонтали:

1).Русский ученый, построивший первым электродвигатель

2). Устройство, предназначенное для накопления заряда и энергии электрического поля

4). Устройство для увеличения или уменьшения напряжения и силы тока

6). Открыл явление электромагнитной индукции

8). Квант электромагнитного излучения

10).Передача и прием информации с помощью электромагнитных волн

12).Векторная величина, характеризующая магнитное поле

По вертикали:

1). Изобретатель трансформатора

3). Единица индуктивности

5). Единица магнитной индукции

7). Явление возникновения индукции тока в катушке при изменении силы тока в ней

8). Единица электроемкости

9). Катушка с сердечником внутри

11). Тело, длительное время сохраняющее намагниченность

13). Одна из самых больших магнитных аномалий

|  |  |
| --- | --- |
| По горизонтали: | По вертикали: |
| 1. якоби  2. конденсатор  4. трансформатор  6. фарадей  8. фотон  10. радиосвязь  12. индукция | 1. яблочков  3. герц  5. тесла  7. самоиндукция  8. фарад  9. электромагнит  11. магнит  13. курская |