Бюджетное профессиональное образовательное учреждение Омской области

«Седельниковский агропромышленный техникум»



**Кроссворд на тему** «**Сварочный выпрямитель»**

Автор-составитель: Баранов Владимир Ильич

мастер производственного обучения

первой квалификационной категории

Седельниково село Омская область

2021 - 2022 учебный год

Для общего развития обучающихся, для проведения внеклассных мероприятий, викторин, выполнения внеаудиторной самостоятельной работы.

Кроссворд на тему «Сварочный выпрямитель**»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | E:\сканы\8.jpg | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| https://i.artfile.ru/2048x1290_1448196_%5bwww.ArtFile.ru%5d.jpg |  |
|  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  | 13 |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 14 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 15 |  |  |
|  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 16 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 17 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 7 | 18 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 19 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 9 |  |  |  | 20 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 11 |  |  |  |  |
|  |  |  | 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Вопросы:

По горизонтали:

1 – деталь сварочного выпрямителя под цифрой – 2.

2 – деталь сварочного выпрямителя под цифрой – 11.

3 – деталь сварочного выпрямителя под цифрой – 14.

4 – деталь сварочного выпрямителя под цифрой – 19.

5 – деталь сварочного выпрямителя под цифрой – 5.

6 – деталь сварочного выпрямителя под цифрой – 8.

7 – деталь сварочного выпрямителя под цифрой – 13.

8 – деталь сварочного выпрямителя под цифрой – 3.

9 – деталь сварочного выпрямителя под цифрой – 10.

10 – деталь сварочного выпрямителя под цифрой – 16.

11 – деталь сварочного выпрямителя под цифрой – 18.

12 – деталь сварочного выпрямителя под цифрой – 17.

По вертикали:

13 – одна из моделей «Ауди».

14 – деталь сварочного выпрямителя под цифрой – 7.

15 – деталь сварочного выпрямителя под цифрой – 15.

16 – деталь сварочного выпрямителя под цифрой – 4.

17 – тип кузова легкового автомобиля.

18– деталь сварочного выпрямителя под цифрой – 12.

19 – извлечение информации с носителя аудио-видео информации в файл.

30 – деталь сварочного выпрямителя под цифрой – 6.

Ответы на вопросы:

По горизонтали: 1 – ручки, 2 – лампа, 3 – рукоятка, 4 – разъем, 5 – вентилятор, 6 – обмотка, 7 – скобы, 8 – предохранители, 9 – амперметр, 10 – шины, 11 – болт, 12 – разъемы.

По вертикали: 13 – кватро, 14 – трансформатор, 15 – переключатели, 16 – блок, 17 – комби, 18 – кнопки, 19 – риппинг, 20 – реле.

Источники:

1. Иллюстрированное пособие сварщика : издание 2 –е, исправленное – издательство «Соуэло», Москва, 2011 г.
2. Ожегов С.И. Словарь русского языка под ред. Чл. – корр. АН СССР Н. Ю. Шведовой – 18 –е изд., стереотип. – М.: Рус. яз., 1987. – 797 с.
3. Сварочные работы / В.А. Чебан. – Изд. 7-е. – Ростов на Дону : Феникс, 2010. –412 с.

Интернет источники:

Изображение – режим доступа:

[https://i.artfile.ru/2048x1290\_1448196\_[www.ArtFile.ru].jpg](https://i.artfile.ru/2048x1290_1448196_%5bwww.ArtFile.ru%5d.jpg)

Википедия - кватро - [Электронный ресурс] режим доступа:

<https://ru.wikipedia.org/wiki/Quattro>

Википедия - комби - [Электронный ресурс] режим доступа:

<https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%98%D0%B6-2125>

Википедия - риппинг - [Электронный ресурс] режим доступа:

<http://cyclowiki.org/wiki/%D0%A0%D0%B8%D0%BF%D0%BF%D0%B8%D0%BD%D0%B3>