Бюджетное профессиональное образовательное учреждение Омской области

«Седельниковский агропромышленный техникум»

**Кроссворд на тему: «Система питания тракторного двигателя»**



Автор-составитель: Баранов Владимир Ильич

мастер производственного обучения

первой квалификационной категории

Седельниково село Омская область

2020 - 2021 учебный год

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

Кроссворд на тему: «Система питания тракторного двигателя»



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 |  |  |  |  |  |  | 23 |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  | 24 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 4 |  |  |  |  |  |  |  | 5 |  |  |  | 25 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 8 |  |  |  |  | 26 |  |  |  |  |  |  |  | 9 |  |  |  |  | 27 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 11 |  |  |  | 28 |  |  |  |  |  |  |  |  | 12 | 29 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 13 |  |  |  |  |  |  | 30 |  |  |  | 14 |  |  |  |  |  |  | 31 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 16 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 17 |  |  |  |  |  |  |  |  | 18 |  |  |  |  | 32 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 19 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 21 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Вопросы:

По горизонтали:

1 – крик филина.

2 – деталь системы питания дизеля.

3 – деталь системы питания дизеля.

4 – женское имя.

5 – авто семейства «Мазда».

6 – деталь карбюратора К – 06.

7 – деталь сложной секции топливного насоса.

8 – деталь системы питания дизеля.

9 – деталь комбинированного воздухоочистителя.

10 – прибор для измерения относительной плотности жидкостей и твердых тел.

11 – деталь комбинированного воздухоочистителя.

12 – деталь комбинированного воздухоочистителя.

13 – роликовый конвейер.

14 – средство связи.

15 – состязание в скорости езды на автомобилях, велосипедах.

16 – минерал, руда титана (сырьё для электродной промышленности).

17 – спортивный судья.

18 – деталь комбинированного воздухоочистителя.

19 – авторский текст, представленный в издательство.

20 – мастер по резьбе.

21 – единица расстояния, каких 80000 сделал под водой «Наутилус».

По вертикали:

2 – спор о чём-нибудь на какую-нибудь вещь.

3 – российский скульптор, автор памятника воинам-освободителям в Брянске.

4 – "черное золото".

8 – крупное фортификационное сооружение.

9 – зеркальная рыба.

13 – деталь системы питания карбюраторного двигателя.

14 – деталь системы питания дизеля.

22 – деталь системы питания дизеля.

23 – посредник в спорах, третейский судья.

24 – автономия, республика в составе России.

25 – маслянистая жидкость, применяемая в производстве красителей.

26 – минеральное полезное ископаемое, горная порода.

27 – ароматический углеводород, содержащий одно или несколько бензольных колец.

28 – приспособление для лазания по столбам.

29 – крупная промысловая рыба семейства осетровых, ценная своим мясом и икрой.

30 – деталь системы питания карбюраторного двигателя.

31 – деталь топливного насоса.

32 – деталь топливного фильтра.

Ответы на вопросы:

По горизонтали: 1 – угу, 2 – заслонка, 3 – форсунка, 4 – Нелли, 5 – демио, 6 – диффузор, 7 – шестерня, 8 – фильтр, 9 – камера, 10 – денсиметр, 11 – трубка, 12 – поддон, 13 – рольганг, 14 – интернет, 15 – гонки, 16 – рутил, 17 – рефери, 18 – корпус, 19 – рукопись, 20 – резьбарь, 21 – лье.

По вертикали: 2 – заклад, 3 – Файдыш, 4 – нефть, 8 – форт, 9 – карп, 13 – регулятор, 14 – индикатор, 22 – глушитель, 23 – арбитр, 24 – Адыгея, 25 – олеум, 26 – руда, 27 – арен, 28 – когти, 29 – осетр, 30 – глушитель, 31 – толкатель, 32 – сетка.

Источники:

Ожегов С. И. Словарь русского языка: Ок. 57000 слов / под ред. Чл. – корр. АН СССР Н. Ю. Шведовой. – 18 –е изд., стереотип. – М.: Рус. Яз., 1987. – 797 с.

Семенов В.М., Власенко В.И. Трактор. – 3-е изд., перераб. и доп. – М.: Агропромиздат, 1989. – 352 с.:ил.

Трактор ДТ – 75. Техническое описание и инструкция по эксплуатации. 78.00.001 ТО. Волгоград 1980.

Материаловедение и слесарное дело: учебник / Ю.Т. Чумаченко, Г.В. Чумаченко. – 2 – е изд., стер. – Москва : КНУРС, 2020. – 294 с. – (Среднее профессиональное образование).

Интернет источники:

Изображение – режим доступа:

<http://ds04.infourok.ru/uploads/ex/0e54/0002f483-ea6440d4/img18.jpg>

Википедия - демио - [Электронный ресурс] режим доступа:

<https://ru.wikipedia.org/wiki/Mazda2>

Википедия - арен - [Электронный ресурс] режим доступа:

<https://www.google.com/search?q=%D0%B0%D1%80%D0%B5%D0%BD+%D0%B0%D1%80%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9+%D1%83%D0%B3%D0%BB%D0%B5%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4&rlz=1C1GGRV_ruRU943RU947&ei=rAwKYau5J-CFwPAP7PWzqAQ&oq=%D0%B0%D1%80%D0%B5%D0%BD+%D0%B0%D1%80%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9+%D1%83%D0%B3%D0%BB%D0%B5%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4&gs_lcp=Cgdnd3Mtd2l6EAwyBggAEBYQHjoHCAAQRxCwAzoHCAAQsAMQQzoECAAQQzoECC4QQzoFCAAQgAQ6BwgAEIAEEApKBAhBGABQ0BxYqzZglVxoAXAAeACAAfQCiAGlBZIBAzMtMpgBAKABAaABAsgBCsABAQ&sclient=gws-wiz&ved=0ahUKEwirv5W_uZbyAhXgAhAIHez6DEUQ4dUDCA4>