Бюджетное профессиональное образовательное учреждение Омской области

 «Седельниковский агропромышленный техникум»

1

**Кроссворд на тему «Материаловедение и слесарное дело»**

Составил: Баранов Владимир Ильич

мастер производственного обучения

первой квалификационной категории

Седельниково село Омская область

2019-2020 учебный год

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

Кроссворд на тему «Материаловедение и слесарное дело».



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 1 |  |  |  | 14 |  |  |  | 2 |  |  |  | 15 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 |  |  |  | 16 |  |  |  |  |  |  |  | 5 |  |  |  | 17 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 6 |  |  |  |  |  |  |  | 7 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

По горизонтали:

1. – народ, составляющий основное население Греции.
2. – спортсмен, занимающийся атлетикой.
3. – начальный момент спортивного состязания.
4. – звуковое или видеовоспроизводящее устройство.
5. – резкий звук.
6. – тихоокеанская рыба.
7. – промежуток рабочего времени.
8. – обжалование решения суда.
9. – степень жизнедеятельности организма.
10. – потребность пить.
11. – способность конструкции ограничивать проникновение жидкости через их соединения.
12. – измерительный инструмент для измерения наружных размеров деталей.

По вертикали:

1 – горная кристаллическая порода.

2 – сборник географических карт.

4 – листовой материал из асбеста, каучука и наполнителей.

5 – трехстворчатое зеркало.

14 – мельчайшая частичка раскаленного вещества.

15 – у верующих богослужебный обряд, совершаемый по просьбе самих верующих.

13 – измерительный инструмент для измерения высот и глубины отверстий.

16 - основной инструмент для пространственной разметки.

17 – путь к успеху.

Ответы:

По горизонтали: 1 – греки, 2 – атлет. 3 – старт, 4 – плеер, 5 – треск, 6 – сайра, 7 – смена. 8 – апелляция, 9 – тонус, 10 – жажда, 11 – герметичность, 12 – микрометр.

По вертикали: 1 – гнейс, 2 – атлас. 4 – паронит, 5 – трельяж, 13 – штангенглубомер, 14 – искра, 15 – треба, 16 – рейсмас, 17 – карьера.

Источники:

1. Материаловедение и слесарное дело: учебник Чумаченко Ю.Т., Чумаченко Г.В. - 2-е изд., стер. – Москва : КНОРУС, 2020. – 294 с. – (Среднее профессиональное образование).
2. Иллюстрированное пособие сварщика : издание 2 –е, исправленное – издательство «Соуэло», Москва, 2011 г.
3. 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.

Интернет источники.