Кроссворд для профориентационного урока "Моя Россия – новые горизонты" по теме: "Профессия: шахтёр"

[newUROKI.net](https://newuroki.net/)

Всё для учителя – всё бесплатно!

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

|  |  |
| --- | --- |
| По горизонтали: | По вертикали: |
| 1. порода  2. проходка  6. шахтёр  7. добыча  9. штрек  10. геология  11. вентиляция | 3. рудник  4. обогащение  5. проходчик  6. шахта  8. метан  11. взрыв  12. пласт  13. уголь |

**Вопросы к кроссворду по теме: "Профессия: шахтёр"**

Кто занимается добычей полезных ископаемых в шахте? (Шахтёр)

Какое полезное ископаемое часто добывают в шахтах? (Уголь)

Как называется место, где проводится добыча полезных ископаемых под землёй? (Рудник)

Как называется горизонтальный ход в горных породах? (Штрек)

Как называется вертикальный горный проход для добычи полезных ископаемых? (Шахта)

Какой процесс предшествует добыче полезных ископаемых и связан с неконтролируемым выбросом? (Взрыв)

Кто занимается прокладыванием проходов и тоннелей в горных породах? (Проходчик)

Как называется процесс извлечения ценных минералов из руды? (Добыча)

Как называется обогащение полезных ископаемых для получения ценных компонентов? (Обогащение)

Какой газ может образовываться в угольных пластах и является взрывоопасным? (Метан)

Как называется горная порода, в которой добывают полезные ископаемые? (Порода)

Какой процесс обеспечивает поступление свежего воздуха в шахту? (Вентиляция)

Как называется груз, который поднимается из шахты? (Уголь)

Как называется создание подземных ходов для добычи полезных ископаемых? (Проходка)

Как называется толщина слоя полезных ископаемых, который добывается? (Пласт)

Какая наука изучает структуру Земли и горные образования? (Геология)