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

|  |  |
| --- | --- |
| **По горизонтали:**  2.Горная порода, использующаяся  при строительстве железных дорог.  4. Сыпучая горна порода, размельчённая  5. Гранит состоит из: гранит, полевой  шпат и …..?  6. Минерал, появившийся в результате преобразования известняка.  10. Затвердевший осадок, состоящий из  отмерших древних организмов.  11. Внешняя твёрдая оболочка земли  14. Неровности земной поверхности.  **По горизонтали:** | **По вертикали:**  1. Медленное разрушение горных пород под действием солнечных лучей.  3. Обломочная горна порода  7. Однородное природное твёрдое тело, находящееся или бывшее в кристаллическом состоянии.  8. Твёрдая магматическая порода.  9. Находится в центре Земли  12. Метаморфическая горная порода, состоящая в основном из кварца.  13. Оболочка, окружающая ядро Земли.  **По вертикали:** |
| 2. щебень  4. песок  5. слюда  6. мрамор  10. известняк  11. кора  14. рельеф | 1. выветривание  3. галька  7. минералы  8. гранит  9. ядро  12. кварцит  13. мантия |