|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **http://home.tiscali.cz/chemie/images/clanek.gif1.** | http://img.geocaching.com/cache/large/a65fdf5f-9281-4974-a376-b1512e176e7c.jpg**2.** | http://www.chemieunterricht.de/dc2/pyrit/images/fes2octaa.gif**3.** | **http://leccos.com/pics/pic/magnetit.jpg4.** |
| **Trinecke zelezarny, blast furnace no.65.** | **Soubor:Daniell&uring;v &ccaron;lánek 001.png6.** | **7.** | **T&ecaron;&zcaron;ba &zcaron;elezné rudy spole&ccaron;nosti Rio Tinto v Austrálii.8.** |
| **http://www.nazeleno.cz/Files/ResizedImages/obrazky/Energie/Uhl%C3%AD-energia.sk/uhl%C3%AD_329x-1_1101250920.jpg9.** | **http://geologie.vsb.cz/loziska/suroviny/nerudy/v%C3%A1penec%2003_resize.JPG10.** | **VODÍK, TLAKOVÁ LÁHEV11.** | **12.** |
| **13.** | **14.** | **15.** | **16.** |
| **17.** | **4.jpg18.** | **Cu Ag Hg Pt Au**  **19.** | **20.** |
| **Georges Leclanché**  **S.** | **Olověný akumulátor**  **A.** | **Pyrit**  **L.** | **Magnetit**  **F.** |
| **Vysoká pec**  **O.** | **Daniellův článek**  **C.** | **Odpich**  **U.** | **Těžba rudy**  **I.** |
| **Koks**  **P.** | **Vápenec**  **J.** | **Redukční činidlo**  **D.** | **Anoda**  T. |
| **Katoda**  **G.** | **Standardní redukční**  **potenciál**  **E.** | **Oxidační činidlo**  **R.** | **Oxidace**  **N.** |
| **Redukce**  **M.** | **Koroze**  **B.** | **Ušlechtilé kovy**  **K.** | **Plnění surovinami**  **(železná ruda, koks, vápenec)**  **H.** |

**Správné řešení:** 1S, 2A, 3L, 4F, 5O, 6C, 7U, 8I, 9P, 10J, 11D, 12T, 13G, 14E, 15R, 16N, 17M, 18B, 19K, 20H