

лівер, сажъ вкптоаре де зид, сажъ вкптоаре че се цин  
зпеле де алтеле асемenea ка кптоареле де calce.

### МЕТОАДЪ КАТАЛАНЪ.

Metoadă katalanъ are pentră rezultat a da nămaі dekit  
fer, fъръ a maі trece prin topire.

Miniera nă este săpăzъ ла редккcie dekit dăпъ че  
s'a aps maі întiіș.

Nă poate sъ se forme fontъ в modъ katalan, din  
pricina presenției protoxidului de ferū че се афъ в ма-  
ре пропорцie в скърі. Кинд се адаогъ минiere преа ман-  
ганесифе в кптор, атзнчі скъриле devin vorate в ман-  
ганесу, съраче в ferū, ші се prodъче атзнчі огел natърал  
в пропорцie преа notabilъ.

В metoadă katalanъ, silicea кспрinsъ в гангъ prodъ-  
дъче кз oxidul de ferū зп silicatū de ferū tonitor, care  
konstitse скъриле. Se perde ast-fel o mare кзанти-  
tate de oxidū de ferū, ші 100 п. de minierъ даж зна peste алта  
33 ла 100 de ferū metalicū.

Формалеле в care се оперъ редккciea sіnt niște  
крезsete rektanгларіі, кпнтшите de плаче de fontъ гроашъ,  
ал кърора fнд este format de o пеатръ de gres refraktarie.

Spre a face комвѣstiea енергикъ, се адъче, prin мж-  
лочиреа знеі деvі de арамъ, зп кэрant de aer в крезсет.

Машина сзфлътоаре че се втревзіндеазъ се компне  
de o kondъzъ кз мълте гърі, в care ana kade кз репе-  
zичизне, ші траде в къдепеа sa оаре-каре кзанти-  
tate de aer, care este dăпъ ачеа respinsъ de апъ в interiorъ  
крезсетелы. Комвѣstивіелъ este дeneralmente къръзпеле  
de lemn.

Maі întiіș се втродъче втр'зп крезсет къръзне в-  
kandescent, пінъ d'азнпа деvі, ші се вмпарте крезсетел  
в дозъ пърдї prin мжлочиреа знеі плаче de fontъ. Despre  
o parte се пзне минiera, ші despre чеа-л-алъ къръзпеле.  
Комвѣstивіелъ este tot-d'азна пзс despre partea деvі.  
Кинд крезсетелъ este вкъркат, атзнчі се ретраче плака de