

кърпиде 32 саъ 33 волъме де oxigenу ма 100 ин лок де 21 волъме каре се афъ ин аеръл атмосферик. Ачест при-
сос де oxigenу кърпиде ин афъ се еспикът лесне, кьчи oxigenul este мълт маї солъвил ин афъ де кит азотул, шї кван-
титатеа чеа микъ де матерїї стрепине ин дисолъцие ин апа
ординарие нъ модификъ солъвилитатеа ачестор доъ gaze.

Аеръл дисолват ин афъ слъжеше pentră respirația пе-
щилор. Фериндъ-се апа супе аї скъате аеръл, шї лъсинд'о
съ се ръчeаскъ интр'ен vas астрънат херметичеше, дакъ се
ва пне ин ачeастъ афъ щп пеще, ва мърї нъмаї де кит
песте ките-ва клине.

Асаръ де ачeаста, este кеноскът къ оаре-каре спечїї
де пещї нъ виң маї нїчї о датъ ла сѣпрафада апеї, шї къ
тоцї аъ апарате бронхиче къ каре пот абсорби oxigenul ин
дисолъцие. Кинд пропорциеа де oxigenу кърпиде ин апа
нънї хелешеж се импъциеазъ, атънчї пещїї че'л поцълъ пер
песте пъцин.

Аеръл че апа цине ин дисолъцие дъ аелор де is-
воаре савоареа чеа проаспътъ шї плъкътъ. Ачесте ане, лип-
сите де аер, devin греле, шї се mistăesk инчет шї аневое.

Апа distilatъ este фадъ шї неплъкътъ, дар дака се ва
кльтї къ аер шї се ва сатъра де динсъл, атънчї devine въ-
нъ де вълт. Аша ин коръвиї се poate интревънца апа де
маре distilatъ дълт че се ва еспне маї интїїх ла аер.

Мълт тимп с'а крeзат къ аеръл кърпиде ин порї зъпе-
зи нъ este tot атит де vorat ин oxigenу ка аеръл атмосфе-
рик; D. Boussingault а demonstrat къ газъл еспас дин
зъпезиле лъате дела инълдимї преа variabile аре tot-d'асна
tot ачeешї композицие ка аеръл атмосферик.

Нъ este destъл а се компрїма шї а се топи зъпада
супе аї естраде аеръл че кърпиде; oxigenul fiind маї
солъвил де кит азотул, ар ръмїнеа ин дисолъцие ин апа че
вїне дин топїеа зъпезї, о аместекътъръ газоаш, маї то-
ратъ ин oxigenу де кит чеа че с'ар дерафеа. Аша дар
требе, супе а се естраде аеръл дин зъпадъ, съ се топеа-
скъ маї интїїх зъпада, шї не зрмъ апа съ се fearъ.

Distilația апеї. — Distilația апеї аре дрент
скоп де а о къръци шї де а о скъла де корпї стрепинї че
цине ин дисолъцие.