

murile ce șinele sranțeșe căptișrъ кă destvălъ mare im-  
bișteare din Asia Minoarъ, Peru și Chili. Toate meta-  
lele stpeine, mai oksidabile dekit cuprului, se așă sk-  
rișkate în stape de oxidă de plumbă.

### M E R C U R U.

Mercurul este singurul metal lăksid la temperatură ordinarie. Este mai tot așa de așă și așa de lăchitor ca argintul. Sepus la un fpir de  $40^{\circ}$ , se solidifică și cristaliză în octaedri. În timpul expediiei căpitanului Parry în mările Nordului, se pătră esamina proprietățile fizice ale mercurului solid, și se recunoasă că acest metal lăză lărgă plumbă și stannum, încât pentru tălăcălitatea, dăktivitatea și tenacitatea sa. Experiențele D. Thilorier să confirmă și intins rezultatele observate prin căpitanul Parry. Sepusind la fpirul produs printre amestecurile de acidă carbonică solid și de etheră mai multe kilograme de mercur, D. Thilorier a constatat că acest metal poate fi laminat, și că era leșne a face dintr-unul medalii din care căteva fără ciar vătătoare la bălanțier.

Mercurul solidificat produs cănd se pun pe pene, aceeași simțire ca și corp cald, și o disopranisă mai tot d'odată. Această metal nu are nici tipos nici savoare simțite: este prea dilatabil; de la  $0^{\circ}$  pînă la  $100^{\circ}$ , dilatarea sa este mai cămă proporcională la cantitatea de căldură ce avioare. Densitatea mercurului la  $0^{\circ}$  este de 13,596; a mercurului solidificat este 13,391.

Mercurul poate absorbi oarecare cantitate de aer și de apă de către nu se poate cărăzi dekit printre sepiere nekontenită. Această metal separe către  $360^{\circ}$ ; densitatea avândă să este, după D. Dumas, de 6,976.

Bolatilitatea mercurului arătă spre a'ă distilă și a'ă cărăzi de metalele stpeine ce șine adesea în dissolvție.

Se distilă în general mercurul în vătălă de sepiere că să slăjescă a transporta acest metal, și căre în acest cas fără să slăjescă de corpul său; vătălăea comunită că și rechi-