

мира смѣсено съ други метали и никога не рѣждѣсова; затова го и наричатъ *благороденъ* металъ.

Злато-то е дванадесетъ пѣти пѣ-тежко отъ вода-та. и така, много е пѣ-тежко отъ желѣзо-то. Чисто злато бива много меко, та кога искатъ да направятъ отъ него нѣшто, смѣсватъ го съ мѣдъ или съ сребро. То се много точи: отъ една жълтица може да се искове толкова тънко и широко листо, штото да може да се обвие съ него цѣлъ човѣкъ. То е петнадесетъ пѣти пѣ-скжпо отъ сребро-то, та за единъ драмъ злато, може да се земе петнадесетъ драма сребро.

Злато-то се нахожда всякога чисто, нѣ повече-то на твърдѣ малки кжсчета; въ нѣкои мѣста сж намирали и пѣ-голѣми кжсове злато; нѣ такъви кжсове, които се наричатъ *самородни*, намиратъ се твърдѣ рѣдко. Злато-то повече се намира или въ каменю на малки кжсчета, та трѣбова да трошатъ каменъ-тъ на малки кжсове за да му зематъ злато-то, или на дребни зрънца и луспици въ пѣсѣкъ-тъ, и тогава трѣбова много врѣме да плаватъ пѣсекъ-тъ, за да отдѣлятъ отъ него скжпий металъ. Когато каменъ-тъ отъ вода-та и отъ въздухъ-тъ се извони и стане на пѣсѣкъ, тогава и злато-то излѣзе на явѣ. Ето зашто се намира злато-то повече по прѣсѣхнжли рѣки, които сж го поплавили заедно съ пѣсѣкъ-тъ отъ планини-тѣ. Такъви мѣста, дѣто се намира злато въ пѣсѣкъ-тъ, наричатъ се *златоносни насипи*. Златоносни насипи има много въ Калифорния, въ Австралия и въ Сибиръ. Нѣ всякой златоносенъ пѣсѣкъ не изниса да се плави, заштото нѣкой има твърдѣ малко злато.

Отъ злато правятъ жълтици и всякакви скжпи нѣшта; съ него позлатяватъ и други метали.