

сточно-индіескы дървета и различава ся отъ каучука по това, че отъ нагрѣваніе омѣкква, та може да ся мачка на разны фигури, а като изстыгне, тя става твърда като кость, и може ся употрѣби за механически направи.

3) ТАМІАНЪ ся добыва отъ единъ видъ дърво, кое-то расте у Персіѣ и ся отличава съ пріятный си дѣхъ.

4) АЛОЕ тече изъ мяснаты-тѣ листа на едноименны растенія, кои-то растѣтъ по прибрѣжіе-то на носъ Добра-Надѣжда. Той на въздуха добыва тъмно-черенъ цвѣтъ и отличава ся съ своя много горчивъ дѣхъ.

5) ГУМИ-ГУТИ, ся цѣди отъ листа-та на единъ видъ Индійскы растенія. Тоя клей има червеникавожълтъ цвѣтъ, растоява ся въ водѣ и ся употрѣбыва за водны бои.

СМОЛЫ.

31. Смолы-тѣ сѣ твърды коравы тѣла съ различенъ шаръ, дѣхъ и вкусъ. Тѣ на огнь ся топятъ и горятъ, въ алкоолъ ся размывать. Смолы-тѣ текѣтъ отъ дървеса съ островръхы листа и вкоравяватъ ся когато ся сгрѣе сокъ-тъ имъ, та извѣтрѣе изъ тѣхъ масло-то.

Много смолѣ има въ бора, за това той, като ся запали, свѣти; изъ него най-лесно може да ся добые смола.

Смолы-тѣ имѣтъ тѣжъ способность да не гниѣтъ на влажно и топло мѣсто; а еще повече могатъ да упазятъ и другы органически тѣла отъ гніеніе; за това въ най-старо время гы употрѣбывали за тѣзи цѣль (Египетскы муміи).

Смолы-тѣ състоятъ отъ кислородъ, водородъ и въглеродъ и за това и горятъ. Но защо-то съдрѣ-