

съ нокти. Водачътъ, който седеше на врата на слона, се мъчеше нѣкакъ да скрие голите си краки. Опасно бѣше да се стреля по тигъра, за да не бѫде раненъ и водачътъ, но сѣ пакъ трѣбаше да се направи нѣщо, защото слонътъ много ревѣше и се въртѣше. Спуснахме се всички на помощь. Мнозина почнаха да стрелятъ. Осемъ курсума попаднаха въ тѣлото на тигъра. Чакъ тогава, полумъртвъ, той се строполи на земята.“



М. Б.

Обработка на желѣзото.

(По М Ешнеръ),

VII.

Ножицата и шевната игла.

Ножицата се състои отъ две половини, които въ срѣдната си част се движатъ около една ось и се разтварятъ и затварятъ. Всѣка половина има острило и дръжка. Когато затваряме ножицата, острилата плѣтно се събиратъ едно до друго и рѣжатъ поставената между тѣхъ материя.

Дръжката на ножицата завършва съ прѣстени, въ които пъхаме прѣститѣ си, когато я държимъ.

Изработването на ножицата е една отъ мъчинитѣ работи на желѣзаря, защото, както споменахме, дветѣ ѹ половини трѣбва да прилягатъ добре една о друга, иначе рѣзането е невъзможно.

Малкитѣ ножици се правятъ цѣли отъ стомана. По-голѣмитѣ сж отъ козко желѣзо и само острията имъ сж стоманени.

За по-лесното изчукване на ножицата желѣзаритѣ имать особени наковални, на ѿко то сж издѣлбани точно формитѣ на отдѣлните части.

Пржътъ ковъкъ желѣзо се нажежава и се изчуква въ тия издѣлбани форми. Щомъ добие желаната форма, отрѣзва се отъ пржта, като се отпуска отъ него още едно парче, отъ което ще бѫдатъ направени прѣстенитѣ на дръжката. Прѣстенитѣ се правятъ по два начина: или като се сплесква оставеното за целъта парче желѣзо и се изрѣзва дулка въ срѣдата, или пѣкъ се изковава на тѣнка пржчица, която се завива на кравайче.

Следъ това дветѣ половини се сглобяватъ се гвоздейче (ось). Така сглобената ножица се закалява. Закаляването на дветѣ по-