

Stoffe in 6 Loth Wasser vorher gelöst wurden, zu, und kocht das Ganze unter beständigem Umrühren, bis es dünnflüssig wird.

### III. Der Arbeitstisch und seine Umgebung.

Nicht Jeder wird in der glücklichen Lage sich befinden, einen besondern Arbeitstisch zu haben. Es muß deshalb ein rechtwinkliger Stubentisch verwandt werden, der immer wieder zu seinen häuslichen Zwecken gebraucht werden kann. Auf einem solchen Tische ist natürlich viel zu schneiden und würde die Mutter ein sehr böses Gesicht machen, wollten wir die Oberfläche desselben zerschneiden und zertrüßeln. Die Tischplatte würde sich aber in vielen Fällen auch gar nicht zu Schneidzwecken eignen, denn ein sauberer Schnitt an einem Papp- oder Papierstück hängt meist von der Unterlage ab, in welche das Schneidmesser eindringt. Nun ist die Tischplatte in den meisten Fällen aus Kiefern-, Tannen- oder Fichtenholz gefertigt, in welchem sich häufig Nester befinden. Aber auch abgesehen davon haben die genannten Holzarten niemals eine regelmäßige Struktur und würden schon dadurch einen sauberen Schnitt verderben. Die geeignetste Holzart ist und bleibt das Lindenholz, da es in seiner Struktur vollständig gleichmäßig weich ist und das eindringende Messer in dasselbe einführt, ohne der Pappe Franzen zu geben oder in das Papier zu reißen. Wäre die Tischplatte aus solchem Lindenholz gefertigt, so könnte sie unseren Zwecken zwar dienen, aber sie würde sehr bald unbrauchbar geworden sein.

Wir lassen uns deshalb vom Tischler ein Schneidebret (Fig. 16) fertigen. Die Größe desselben richtet sich nach dem Tische, auf dem es aufliegen soll. Um demselben nämlich den nöthigen Halt zu geben, läßt man an die Unterseite zwei fingerstarke Leisten leimen und nageln, welche dem Brete nun nicht mehr gestatten, auf der Tischplatte beliebige Stellungen einzunehmen.

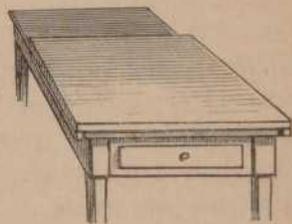


Fig. 16. Stubentisch mit darauf gelegtem Schneidebret.

Den Tisch setze man stets so, daß man das Licht des Fensters von der Linken hat. In den Fällen, wo man zu beschneiden hat, wird man