

25 leि

25

25

25

25

100<sup>leि</sup> plata quelloră patru stesinice.

Asia dar, s'a repetatū numerulū 25 de patru ori. Dar finā quo 25 se compune de 5 unităti si de 2 decimi, arū fi pututū quineva să se scutescă, d'a scrie de patru ori numerulū 25 si de a le facce additiunea déqua ar fi pututū dicce fără impedicare de 4 ori 5 si de 4 ori 2, faccendū, spre a abrevia o multiplicatiune.

**Multiplicatiunea** este operatiunea prin quare se repetă unū numerū, que se chiamă *multiplicandū*, de atátea ori quát unitatea se coprindé intr'alt numerū, numitū *multiplicatorū*, spre a avea unū resultatū que se numesce **productū**.

Asia, a multiplică 4 prin 3, va să dicca a repetă pe 4 de trei ori, spre a avea 12 la productū.

50. Se cunosc multiplicandulū quo este de aqueeași natură ca și productulū; iar multiplicatorulū este numerulū que arattă de quăte ori trebuie a repetă pe multiplicandū. Aquesti două termini ai multiplicatiunei se chiamă cu unū nume singurū *factori* ai productului.

51. Din quelle disse se potu trage consequintele următore principale: 1º quo, déqua multiplicatorulū este unitatea, productulū va fi equalū cu multiplicandulū; 2º quo déqua multiplicatorulū este mai mare dequătū unitatea, productulū va fi mai mare dequătū multiplicandulū; 3º quo, déqua multiplicatorulū este mai micū dequătū unitatea, productulū va fi mai micū dequătū multiplicandulū: aqueea que se întemplă la fractiuni.

52. Semnulū multiplicatiunei este  $\times$ , quare însemnă *multiplicatū prin*, spre exemplu  $25 \times 4$  va să dicca 25 multiplicatū prin 4 sau 100

53. Spre a face bine multiplicatiunea, trebuie a sci de rostū următorea *tabula a multiplicatiunei*.