

XXXVII-a Q. Să se pieze de postavă, care cuprindea 324 metrii, să se vendă cu 11858 lei 40 centiemi. Cât revine metrul?

R. 36 lei 6 decilei (60 bani).

	OPERATIUNE	Probă
11858, 40	324	324
118584.0	32400	36,6
21384 0	36,6	194 4
1944 00		1944
.....		972
		11858,4

70. Este adesea oră trebuintă să se lău jumătate $\frac{1}{2}$, a treia parte $\frac{1}{3}$, quartul $\frac{1}{4}$, a quinquea parte $\frac{1}{5}$ dintr-un număr. A lău jumătate, a treia parte, quartul, a quinquea parte a unui număr, va să dică să căută quotul unui număr divizat prin 2, prin 3, prin 4, prin 5, etc.

XXXVIII-a Q. Să se ia jumătatea, a treia parte, quartul, a quinquea parte din numărul 360.

R. jumătate este 180; a treia parte 120; quartul 90; a quinquea parte 72.

OPERATIUNI

$$\frac{360}{2} = 180 \quad \frac{360}{3} = 120 \quad \frac{360}{4} = 90 \quad \frac{360}{5} = 72$$

71. Diviziunea se poate abrevia sau prescurta: 1º când divisorul este numai de o cifră; 2º când divisorul este format de două factori fiecare de câte o cifră; 3º scotând aquelași număr de nulle din drepta dividendului și a divisorului când ei au nulle la sfîrșit; 4º când divisorul este unitatea urmată de una sau de mai multe nulle, căci atunci trebuie să scote atâtea cifre din drepta dividendului câte nulle sunt la divisor, și cifrele scosă formă restul.

XXXIX-a Q. Se întrebă câte piese de câte 6 zwantigă sunt în 964 zwantigă.

Ia a sesea parte din 924 zwantigă,

Să va veni . . . 154 de piese (kronthaleri).

XL-a Q. Să se împartă 94568 la 8 persoane

Ia a opta parte, să vine 11821 lei, pentru fiecare persoană.