

4° Cu cât numeratorul este mai mic, denominatorul stându aquellasiu, cu atata fractiunea este mai mică; si cu cât numeratorul este mai mare, denominatorul stând aquellasi, cu atata fractiunea este mare, spre exemplu dintre fractiunile  $\frac{3}{1}$   $\frac{5}{1}$   $\frac{8}{1}$   $\frac{1}{1}$  cea mai mare este  $\frac{1}{1}$  si cea mai mică  $\frac{3}{1}$ ;

5° In contra cu cât denominatorul este mai micu, numeratorul stându aquellasi, cu atata fractiunea este mai mare; si cu cât denominatorul este mai mare, numeratorul stându aquellasi, cu atata fractiunea este mai mică, spre exemplu dintre fractiunile  $\frac{4}{4}$   $\frac{4}{3}$   $\frac{4}{2}$  cea mai mică este  $\frac{4}{4}$  si cea mai mare este  $\frac{4}{2}$ ;

6° Quô sunt doue chipuri de a divide o fractiune: anteu dividendû numeratorul seû, asia dividendû numeratorul fractiunei  $\frac{4}{2}$  cu 2. fractiunea  $\frac{2}{2}$  este de doue ori mai mică dequatû  $\frac{4}{2}$ , adiquô quô  $\frac{4}{2}$  s'a divisatû cu 2; allû douile multiplicandû denominatorul seû, asia multiplicandû denominatorul fractiunei  $\frac{4}{2}$  cu 2, fractiunea  $\frac{4}{4}$  este de doue ori mai mică dequatû  $\frac{4}{2}$ , adiquo quo  $\frac{4}{2}$  s'a divisatû cu 2. Assemene, sunt doue chipuri d'a multiplica o fractiune: anteu multiplicandû numeratorul seû, allû doile dividendû denominatorul seû, asia multiplicandû cu 2 numeratorul fractiunei  $\frac{2}{3}$  are quineya  $\frac{4}{3}$ , iar divisandû cu 2 denominatorul fractiunei  $\frac{2}{3}$  vine  $\frac{1}{3}$ , quare ca si  $\frac{2}{3}$  este de doue ori mai mare dequatû  $\frac{1}{3}$ , adiquo quo astfelu  $\frac{2}{3}$  s'a multiplicatû cu 2.

7° Déqua se multiplică saû déqua se divide ambi terminî ai unei fractiuni prin aquellasi numerû, fractiunea nu'si va schimba pretiul: asia  $\frac{1}{2} = \frac{2}{4}$ ,  $\frac{1}{3} = \frac{2}{6}$ ,  $\frac{5}{6} = \frac{10}{12}$ ;

8° Fractiunea pretuiesce atâtea unităti dequate ori numeratorul coprinde pe denominator; asia  $\frac{8}{4} = 2$ ,  $\frac{8}{2} = 4$ , etc.

### 93. ESERCICI

Să se dividă cu 3 în doue chipuri fractiunile  $\frac{6}{1}$   $\frac{9}{1}$   $\frac{12}{1}$   $\frac{1}{6}$ .

Să se multiplice cu 7 în doue chipuri fractiunile  $\frac{1}{4}$ ,  $\frac{3}{1}$   $\frac{2}{5}$ .

### QUESTIONARIU

88. Que este o fractiune?

89. Cum se exprimă o fractiune?

90. Cum se citește o fractiune?

91. Cum se numesc quei doui terminî ai unei fractiuni?

92. Que arată numeratorul? Que arată denominatorul? Exemple.

Cum pôte fi considerată o fractiune? Quand fractiunea pretuiesce o unitate? Quand fractiunea este mai mică dequat unitatea? Quand este mai mare? Cum se cunoște dintre mai

multe fractiuni, quare este mai mică după numerator? Quare este mai mare iarăsi de pe numerator? Quare este mai mare si quare mai mică de pe denominator? Quâte chipuri sunt de a divide o fractiune? De a multiplica o fractiune? Prin que operatiune o fractiune nu'si schimbă valôrea? Cum se potû afla unitătile que pôte coprinde o fractiune?

93. Explica operatiunile assupra exerciciilor d'aqui de susû.