

Единицы длины, денежные единицы, меры массы

«Счёт и вычисления –
основа порядка в
голове» И.Песталоцци

Выразите единицы в более мелких единицах(мерах):

- $1\text{ км} = \text{--- м} = \text{--- см}$
- $1\text{ м} = \text{--- дм} = \text{--- см} = \text{--- мм};$
- $1\text{ дм} = \text{--- см} = \text{--- мм};$
- $16\text{ м } 50\text{ см} = \text{--- см};$
- $2\text{ дм } 4\text{ мм} = \text{--- мм};$
- $6\text{ м } 2\text{ см} = \text{--- см};$
- $9\text{ км } 15\text{ м} = \text{--- м}.$

$$1 \text{ Т} = \dots \text{ КГ} = \dots \text{ Ц}$$

$1 \text{ Ц} = \dots \text{ КГ}$

$1 \text{ КГ} = \dots \text{ Г} = \dots \text{ МГ}$

$1 \text{ Г} = \dots \text{ МГ}$

$2 \text{ КГ} 15 \text{ Г} = \dots \text{ Г}$

$3 \text{ Ц} 20 \text{ КГ} = \dots \text{ КГ}$



косая сажень



↑
ЛОКОТЬ
↓



Косая сажень



Маховая сажень



вершок

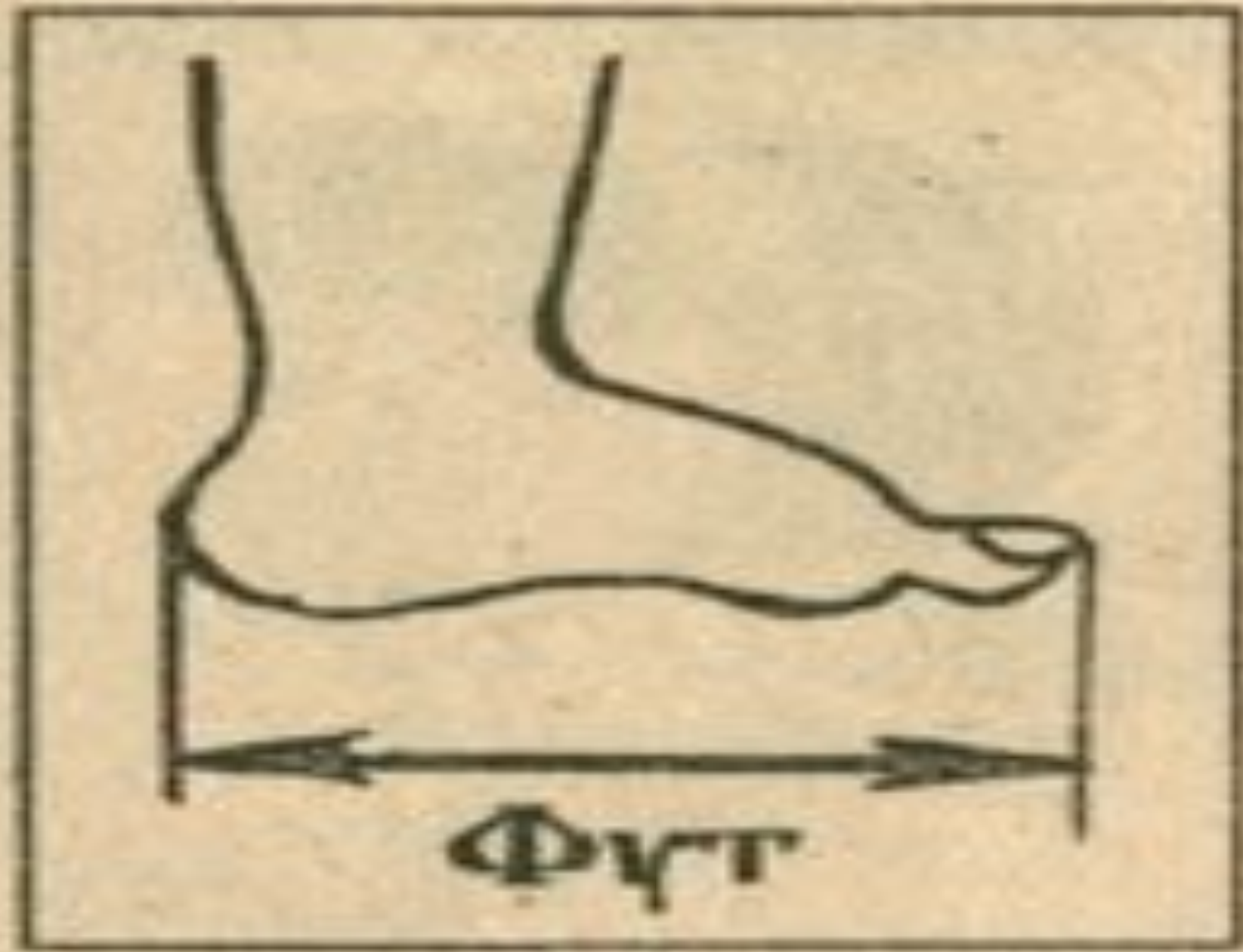


пядь



дюйм





-
- **Продаётся зоосад: 2 цыплёнка, 5 гусят**
 - **Цыплёнок -3 пятиалтынных**
 - **Гусёнок-полтина с алтыном**

Продаётся 2 фунта еды

- 1 фунт- полтина

Продаётся

модный жилет .

Модный жилет с

поношенным пиджаком

стоит полтора рубля с

пятиалтынным.

Пиджак стоит рубль с

пятиалтынным. Сколько

стоит жилет?



Продаётся чебак на золотой цепочке. 1 фунт чебака стоит 4 гривенника, за цепочку золотую заплатить надо 5 рублей с пятиалтынным. Сколько стоит весь товар?





Продаются 2 мышонка, 2 крота.

- 1 мышонок-2 деньги
- 1 крот-2 копейки

Продаётся 3 кг капусты

□ *1кг-полтина*

Продаются папаха
боярская с сапогами
изношенными, вместе
стоят 6 рублей с
полтиной



Продаётся курица 3 фунта весом,
сом в 2 фунта.

- 1фунт сома-1 рубль с двумя гривенниками
- 1 фунт курицы-1рубль с полтиной

В клетке этой 2 ежа, мышки две и два ужа

- Мышонок-2 деньги
- Уж-алтын



Продаются налим с максой,
1 фунт налима стоит

полтину с четырьмя
алтынами, а макса -2 рубля
без гривенника.

Налим весит 10 фунтов, а
макса-2 фунта.

Продаём 8 гусят

- Заплатите за полстолько 6 полтин и 10 гривенников и забирайте гусят.
-

Дневной рацион для поросёнка:
картофель-10фунтов,
свекла-2фунта. Закупайте овощи
на три дня.

»

- *2фунта картофеля-гривенник*
- *1Фунт свеклы-алтын*

Игра «Квартет»

- Старинные меры массы: кадь, безмен, ласт, пуд, килограмм

Старинные меры длины:

- Аршин, верста, дюйм, метр, миля
-



Старинные деньги:

- Полушка, копейка, полтина, алтын, грош

Современная система мер длины:

- Миллиметр, метр, дюйм, километр, сантиметр



Современная система мер массы:

- Фунт, тонна, килограмм, центнер,
грамм