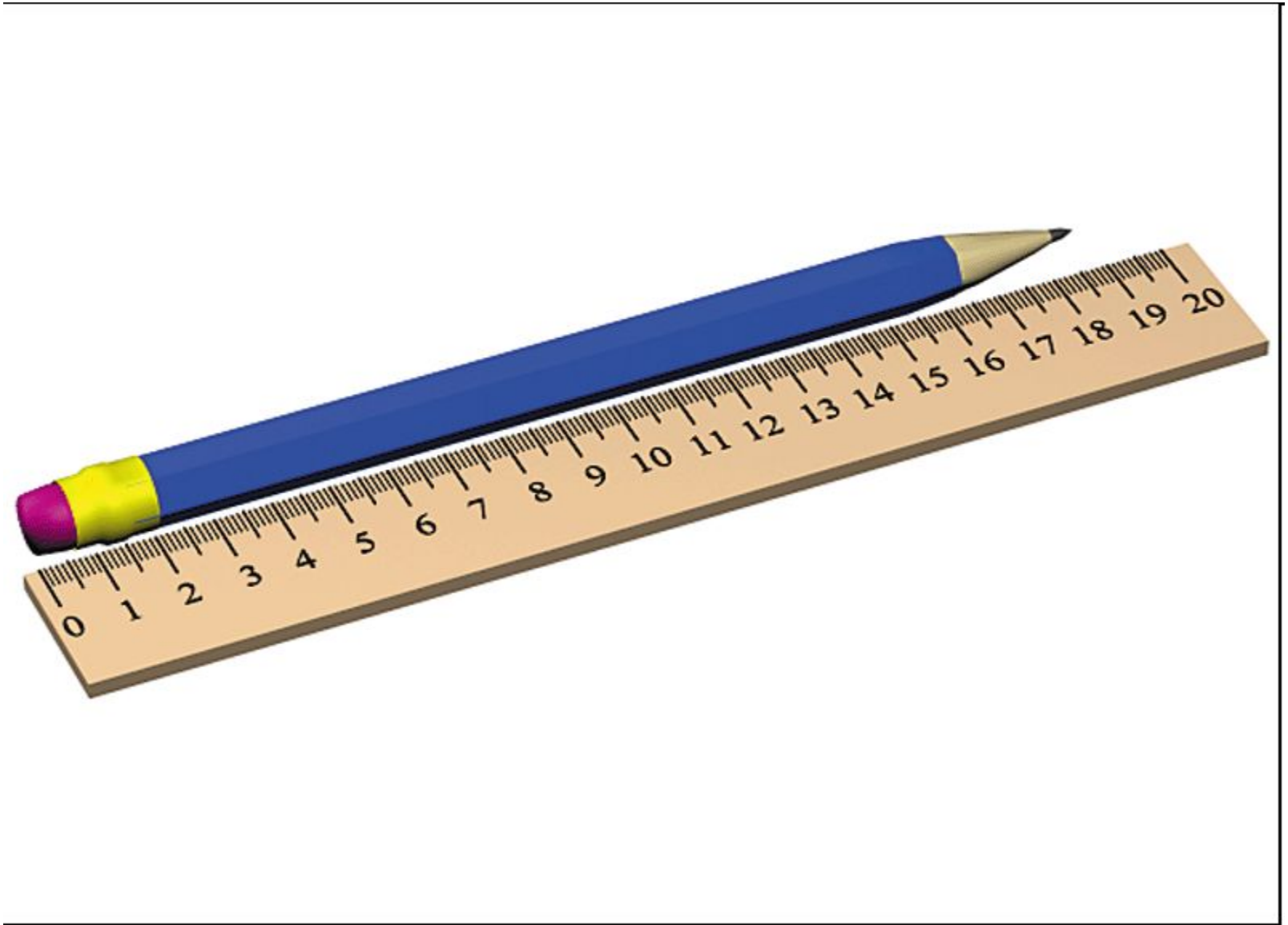
Для просмотра презентации удобно использовать полноэкранный режим
(Он есть во всех программах просмотра файлов PDF) Л.А.

Метрическая система единиц

Мера длины:



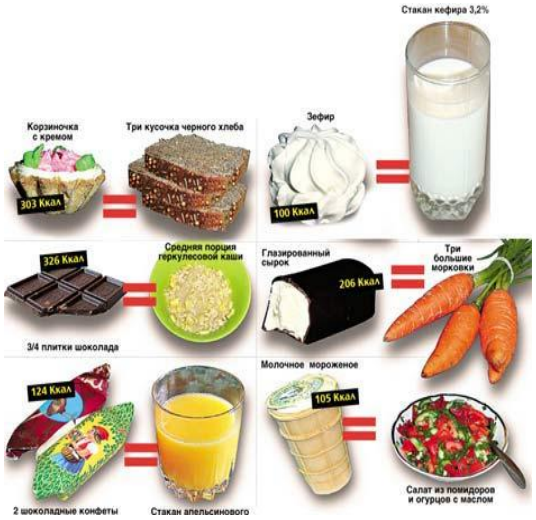
Длина в медицине

Мера длины:

1 м =	10	дм
1 м =	100	см
1 м =	1 000	мм
1 м =	10 000	дмм
1 м =	100 000	смм
1 м =	1 000 000	мкм

Мера веса:

Вес в медицине

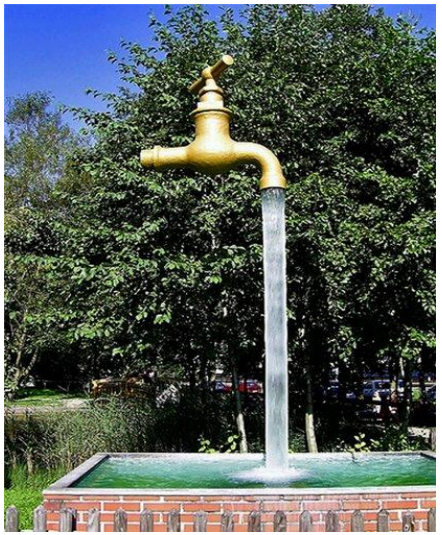


Мера веса:

1 г =	10	дг
1 г =	100	сг
1 г =	1 000	мг
1 г =	10 000	дмг
1 г =	100 000	смг
1 г =	1 000 000	мкг

Мера объема:

Объем в медицине



Мера объема:

1л =	10	дл
1л =	100	сл
1л =	1 000	мл
1л =	10 000	дмл
1л =	100 000	смл
1л =	1 000 000	мкл

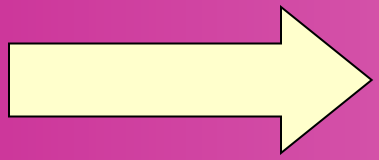
Перевести 350 микрограмм в миллиграммы?

350 мкг - ? мг

1. С использованием *пропорций*:

1 000 000 мкг – 1 000 мг

350 мкг – X мг



$$X = \frac{350 \cdot 1000}{1000000}$$

= 0,35 мг

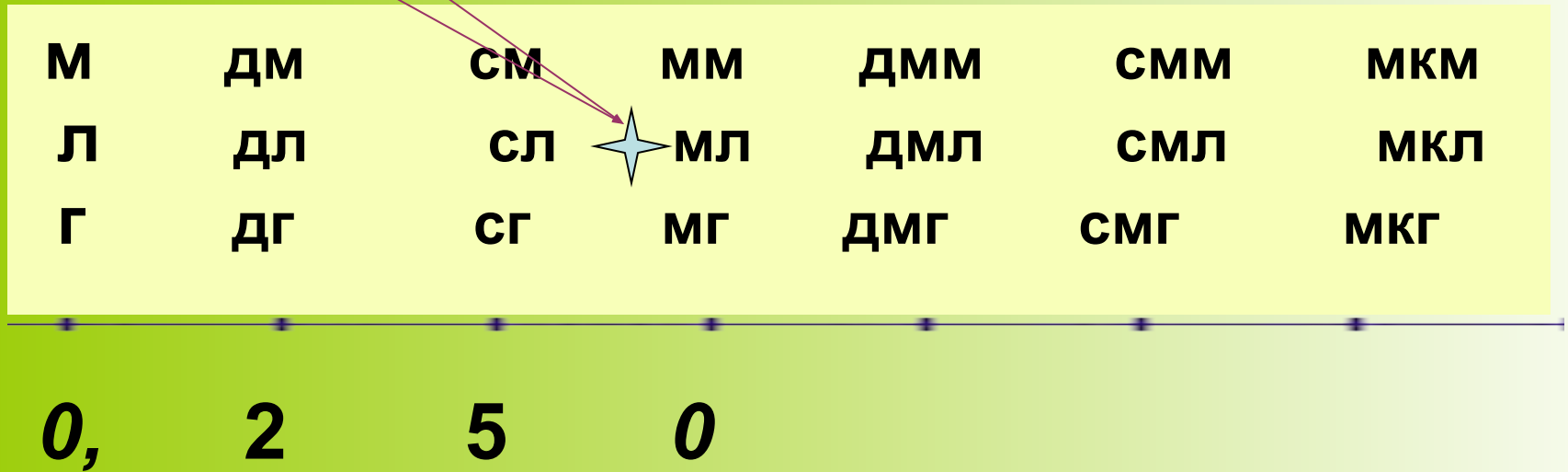
С использованием шкалы:

М	**дм**	**см**	**мм**	**дмм**	**смм**	**мкм**
Л	**дл**	**сл**	**мл**	**дмл**	**смл**	**мкл**
Г	**дг**	**сг**	**мг**	**дмг**	**смг**	**мкг**

метр литр грамм	деци	санти	милли	деци- милли	санти- милли	микро

С использованием шкалы:

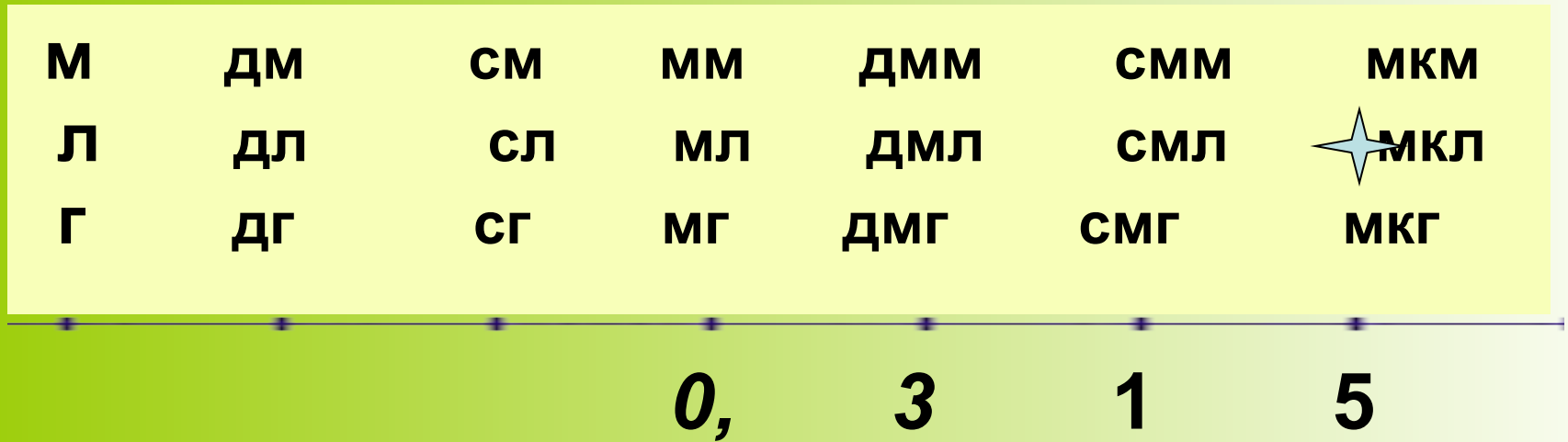
250 мл - ? л



0, 2 5 0

С использованием шкалы:

315 мкл - ? мл



С использованием шкалы:

23,5 смг - ? дмг

М	**дм**	**см**	**мм**	**дмм**	**смм**	**мкм**
Л	**дл**	**сл**	**мл**	**дмл**	**смл**	**мкл**
Г	**дг**	**сг**	**мг**	**дмг**	**смг**	**мкг**

2 , 3 5

С использованием шкалы:

0,25 дм - ? дммм

М	**дм**	**см**	**мм**	**дмм**	**смм**	**мкм**
Л	**дл**	**сл**	**мл**	**дмл**	**смл**	**мкл**
Г	**дг**	**сг**	**мг**	**дмг**	**смг**	**мкг**

0 , 2 5 0