

2. Записать правила работы с дозаторами переменного объема.

Таблица перевода объемов выраженных мл/мкл

Объем, мл	Объем, мкл	дозатор
5 мл	5000	1-5 мл
1 мл	1000	1-5 мл
0.5 мл	500	100-500 мкл
0.2 мл	200	100-500 мкл
0.1 мл	100	100-500 мкл
0.05 мл	50	20-200 мкл
0.02 мл	20	20-200 мкл
0.01 мл	10	10-100 мкл

Определение цены деления мерной посуды

посуда	объем	Цена деления
Цилиндр мерный	50 мл	1 мл
	100 мл	1 мл
	250 мл	2 мл
Пипетки градуированные	1 мл	0,01
	2 мл	0,02
	5 мл	0,05
	10 мл	0,1
	25 мл	0,1
Бюретка	25 мл	0,1

Расчеты:

1) градуированный минерал:

$$1 \text{ мл} = 1 - 0,9 = 0,1$$

$$0,1 / 10 = 0,01 \text{ мл};$$

2) мерный цилиндр:

$$50 \text{ мл} = 20 - 10 = 10;$$

$$10 / 10 = 1 \text{ мл};$$

3) Бюретка:

$$25 - 24 = 1;$$

$$1 / 10 = 0,1 \text{ мл}.$$