

Натуральные числа и ноль

ММ $\xrightarrow{\times 10}$ **СМ** $\xrightarrow{\times 10}$ **ДМ** $\xrightarrow{\times 10}$ **М** $\xrightarrow{\times 1000}$ **КМ**

ММ² $\xrightarrow{\times 100}$ **СМ²** $\xrightarrow{\times 100}$ **ДМ²** $\xrightarrow{\times 100}$ **М²** $\xrightarrow{\times 100}$ **а**

ММ³ $\xrightarrow{\times 1000}$ **СМ³** $\xrightarrow{\times 1000}$ **ДМ³** $\xrightarrow{\times 1000}$ **М³**
||
л

$\times 10$
Ц → Т

$\times 100$
КГ → Ц

$\times 1000$ $\times 1000$ $\times 1000$
МГ → Г → КГ → Т

1. Сравните:

- а) $300\,000\text{см}^2$ и 3м^2 ;
- б) 5000м^2 и 5а ;
- в) $480\,000\text{м}^3$ и 400л ;
- г) $300\,000\text{см}^3$ и 3м^3 ;
- д) 200см^3 и 2дм^3 .

1. Сравните:

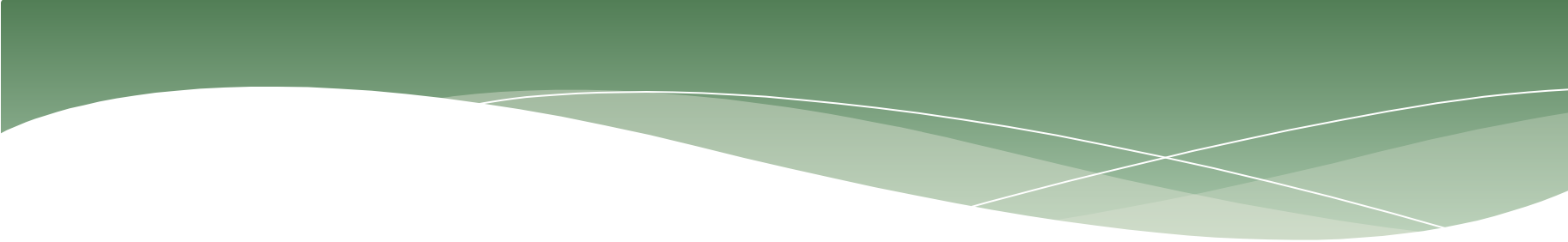
а) $300\ 000\text{см}^2 > 3\text{м}^2$;

б) $5000\text{м}^2 < 5\text{а}$;

в) $480\ 000\text{см}^3 > 400\text{л}$;

г) $300\ 000\text{см}^3 < 3\text{м}^3$;

д) $200\text{см}^3 < 2\text{дм}^3$.



КЛАССЫ	миллиарды			миллионы			тысячи			единицы		
РАЗРЯДЫ	СОТНИ	ДЕСЯТКИ	ЕДИНИЦЫ	СОТНИ	ДЕСЯТКИ	ЕДИНИЦЫ	СОТНИ	ДЕСЯТКИ	ЕДИНИЦЫ	СОТНИ	ДЕСЯТКИ	ЕДИНИЦЫ

Запишите числа:

- а) сто восемь тысяч четыреста восемьдесят;
- б) пятьсот пять тысяч пятьдесят пять;
- в) восемнадцать тысяч восемнадцать;
- г) девятьсот шесть тысяч три.

Запишите числа:

а) 108 480

б) 505 055;

в) 18 018;

г) 906 003.

Округлите числа :

а) 2063 до сотен ;

б) 879 502 до десятков тысяч;

в) 7966 до десятков;

г) 391 488 до сотен тысяч.

Округлите числа :

а) $2063 \approx 2100$;

б) $879\ 502 \approx 880\ 000$;

в) $7966 \approx 7970$;

г) $391\ 488 \approx 400\ 000$.



Выразите приблизительно:

а) 4609 мг в граммах;

б) 966 дм в метрах;

в) 335 487 г в центнерах.

Выразите приблизительно:

а) 4609 мг \approx 5г;

б) 966дм \approx 97м;

в) 335 487 г \approx 3ц.

Отметьте на прямой точки А и К так, чтобы $AK = 8\text{ см}$. Отметьте на той же прямой точку М так, чтобы $MK = 5\text{ см}$. Сколько решений имеет задача?

