

*Задания с самопроверкой*

***«Выражение единиц метрической системы  
мер десятичными дробями»***

Подготовила:

учитель математики

МКОУ «Хотьковская СОШ»

Думиничского района Калужской области

*Наталья Николаевна Коломина*



*Используя десятичные дроби, выразите величины в указанных единицах*

***В метрах:***

$42 \text{ см} =$

$2 \text{ м } 36 \text{ см} =$

$3 \text{ м } 7 \text{ см} =$

$129 \text{ см} =$

$305 \text{ см} =$





*Используя десятичные дроби, выразите величины в  
указанных единицах*

*В километрах:*

$$650 \text{ м} =$$

$$90 \text{ м} =$$

$$1 \text{ км } 200 \text{ м} =$$

$$3245 \text{ м} =$$



*Используя десятичные дроби, выразите величины в указанных единицах*

***В сантиметрах:***

$$9 \text{ мм} = \text{[green box]}$$

$$10 \text{ см } 2 \text{ мм} = \text{[green box]}$$

$$58 \text{ мм} = \text{[green box]}$$

$$1 \text{ см } 2 \text{ мм} = \text{[green box]}$$



*Используя десятичные дроби, выразите величины в указанных единицах*

***В килограммах:***

$$250 \text{ г} =$$

$$52 \text{ кг } 148 \text{ г} =$$

$$7600 \text{ г} =$$

$$15 \text{ кг } 18 \text{ г} =$$





*Используя десятичные дроби, выразите величины в указанных единицах*

***В центнерах:***

$$30 \text{ кг} =$$

$$8 \text{ кг} =$$

$$85 \text{ ц } 12 \text{ кг} =$$

$$620 \text{ кг} =$$



*Используя десятичные дроби, выразите величины в указанных единицах*

***В граммах:***

$$50 \text{ мг} =$$

$$10 \text{ мг} =$$

$$1 \text{ г } 470 \text{ мг} =$$

$$2125 \text{ мг} =$$



*Используя десятичные дроби, выразите величины в указанных единицах*

*В дециметрах и сантиметрах:*

$$3,4 \text{ дм} =$$

$$5,01 \text{ дм} =$$

*В метрах и сантиметрах:*

$$25,48 \text{ м} =$$

$$13,05 \text{ м} =$$





*Используя десятичные дроби, выразите величины в указанных единицах*

***В тоннах и килограммах:***

$$8,142 \text{ т} =$$

$$1,32 \text{ т} =$$

$$9,06 \text{ т} =$$

$$3,045 \text{ т} =$$



*Используя десятичные дроби, выразите величины в указанных единицах*

***В литрах и миллилитрах:***

$$7,414 \text{ л} =$$

$$12,8 \text{ л} =$$

$$3,06 \text{ л} =$$

$$10,015 \text{ мл} =$$





## Фон

*Математика. Дидактические материалы. 6 класс: учеб. пособие для общеобразоват. организаций/ [Л.В. Кузнецова, С.С. Минаева, Л.О. Рослова, С.Б. Суворова]. – 3-е изд. – М.: Просвещение, 2017.*

В презентации использованы ТП «Шторки».

