

**Муниципальное общеобразовательное учреждение
гимназия №8 им. академика Н.Н. Боголюбова
г. Дубны Московской области**

Попружная Галина Петровна, учитель начальных классов

Задачи на пропорциональное деление

**Практический материал
к урокам математики
1-4 классы
Любой УМК**

2010 год

У 5 гремучих змей на хвостах имеется 40 погремков. Сколько погремков у 8 змей?

5 зм. – 40 п.

8 зм. – ? п.

$$40 : 5 \cdot 8 = 64 \text{ (п.)}$$



**В 4 группах 36 страусов. Сколько страусов
в 5 группах?**

4 гр. – 36 с.

5 гр. – ? с.

$$36 : 4 \cdot 5 = 45 \text{ (с.)}$$



В трёх классах 76 учеников. В первом и втором классе вместе 52 ученика, во втором и третьем – 51 ученик. Сколько учеников в каждом классе отдельно?

1 кл. – ?

2 кл. – ?

3 кл. – ?

Собрали 16 кг красной малины и 14 кг жёлтой малины. Всю малину разложили в корзинки по 3 кг в каждую. Сколько корзиночек потребовалось?

$$(16 + 14) : 3 = 10 \text{ (к.)}$$

Ширина огорода 10 м, длина – 8 м. Чему равны периметр и площадь огорода?

Использованные интернет-ресурсы

Карп http://img.crazys.info/files/i/2009.10.27/1256660454_89c0ff60b162.jpg

Треска <http://www.museumimb.ru/assets/gal/93/treska.jpg>

Белуга http://ekabu.ru/uploads/posts/2009-04/1238746576_beluxa_10.jpg

Налим <http://businesspskov.ru/pictures/0476613744.jpg>

Варан <http://forum.exler.ru/arc/uploads/57/post-1162309922.jpg>

Гюрза <http://www.e-generator.ru/images/fckeditor/1252519778.jpg>

Пингвин

http://en.academic.ru/pictures/enwiki/69/Emperor_Penguin_Manchot_empereur.jpg

Страус <http://s004.radikal.ru/i205/1002/16/dedb4204be6c.jpg>

Носорог <http://www.cirota.ru/forum/images/116/116369.jpeg>

Сайгак http://img-fotki.yandex.ru/get/24/usikn.7/0_f830_e01c7ee_XL