

КАК НАУЧИТЬСЯ БЫСТРО СЧИТАТЬ

О.В. Узорова, Е.А. Нефёдова

300

ПРИМЕРОВ
ПО МАТЕМАТИКЕ

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ
ЗАДАНИЯ



2

КЛАСС

АВТОМАТИЗИРОВАННОСТЬ НАВЫКА
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ ЗНАНИЙ,
УМЕНИЙ И НАВЫКОВ

Точка. Кривая линия. Прямая. Отрезок. Ломаная

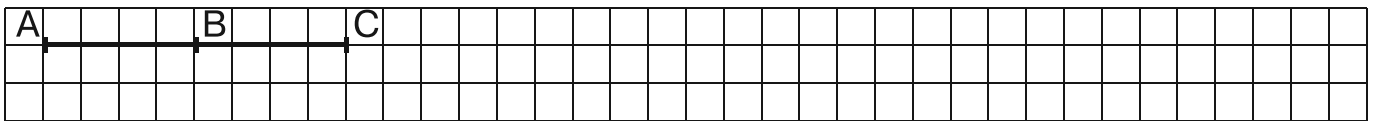
Отрезок — часть прямой между двумя точками.

Ломаная — линия, состоящая из отрезков, последовательно соединённых своими концами.

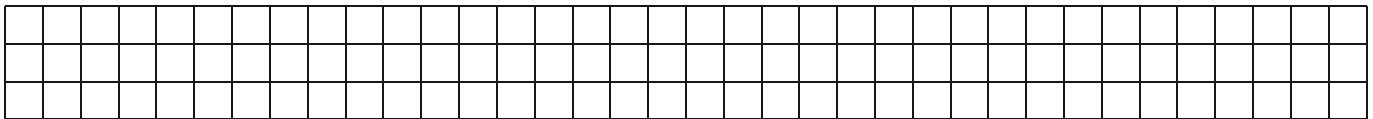
Звено ломаной — отрезок ломаной линии.

Вершина ломаной — точка соединения звеньев ломаной линии.

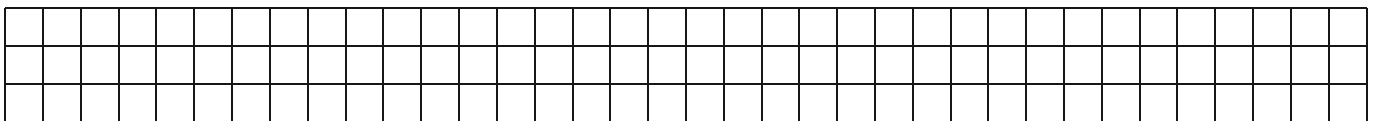
1. Сколько на чертеже отрезков? Покажи все отрезки разноцветными дугами.



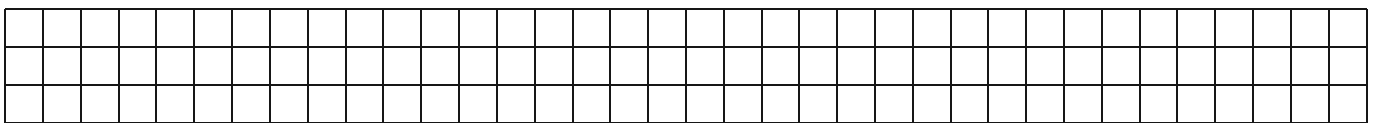
2. Возьми линейку. Начерти отрезок 4 см. Начерти ещё один отрезок длиной 3 см, чтобы на чертеже стало 3 отрезка. Найди и начерти второй способ решения этой задачи. Обсуди и сравни свои решения с соседом по парте.



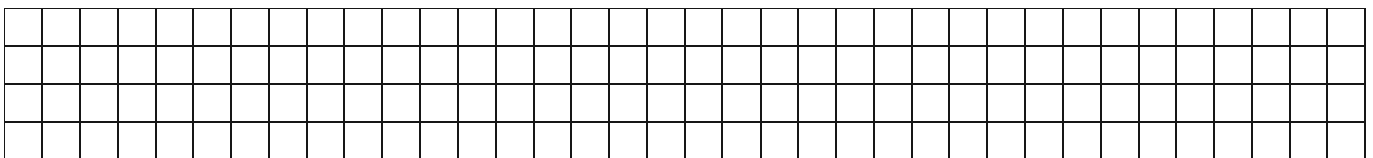
3. Возьми линейку. Начерти один отрезок 8 см, а другой — на 2 см короче.



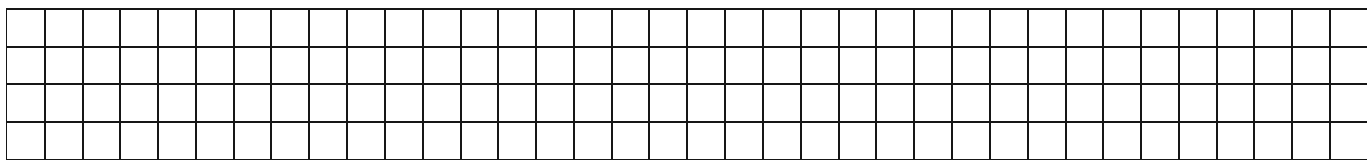
4. Возьми линейку. Начерти один отрезок 1 дм, а другой — на 30 мм длиннее.



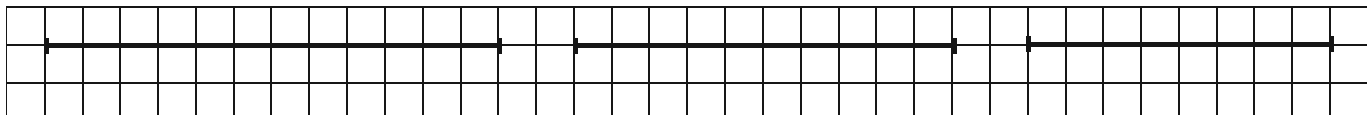
5. Возьми линейку. Начерти ломаную из 3 звеньев. Длина всей ломаной — 13 см.



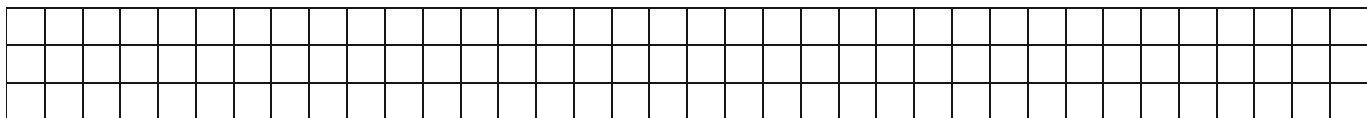
6. Возьми линейку. Начерти ломаную из 3 звеньев. Длина первого звена 9 см, а каждое следующее — на 2 см короче предыдущего.



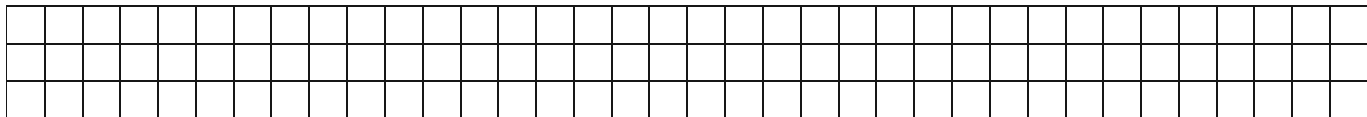
7. Возьми линейку. Измерь отрезки. Под каждым из них начерти другой, короче верхнего на 3 см. Подпиши длины отрезков.



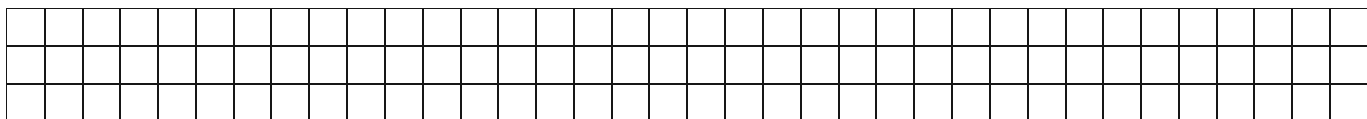
8. Возьми линейку. Начерти один отрезок 5 см, а другой — на 20 мм короче.



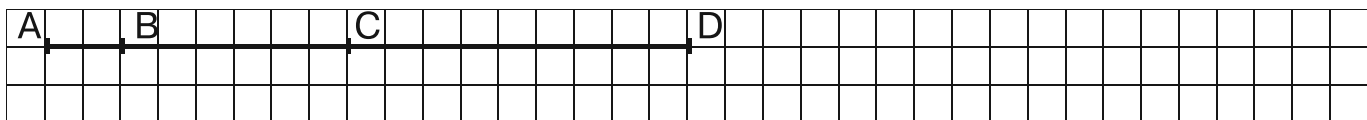
9. Возьми линейку. Начерти один отрезок 7 см, второй — на 20 мм длиннее, а третий — такой длины, как сумма длин первого и второго.



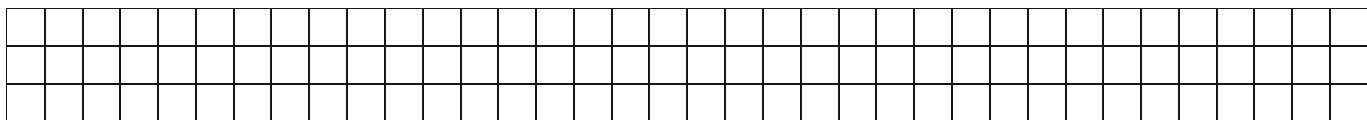
10. Возьми линейку. Начерти один отрезок 6 см, а другой — на 3 см длиннее.



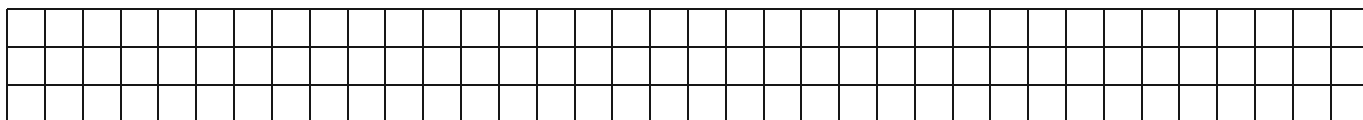
11. Сколько на чертеже отрезков? Покажи все отрезки разноцветными дугами.



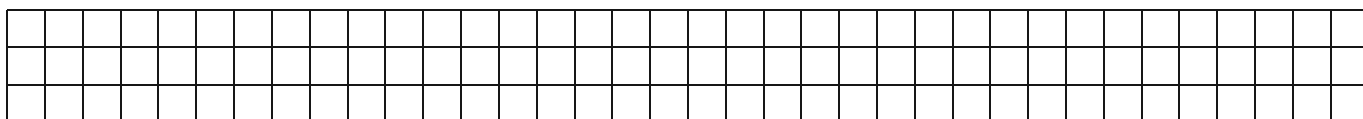
12. Возьми линейку. Начерти ломаную из 3 звеньев. Обозначь вершины и концы буквами. Вырази её длину в см, мм и дм. Сравни самое короткое и самое длинное звено.



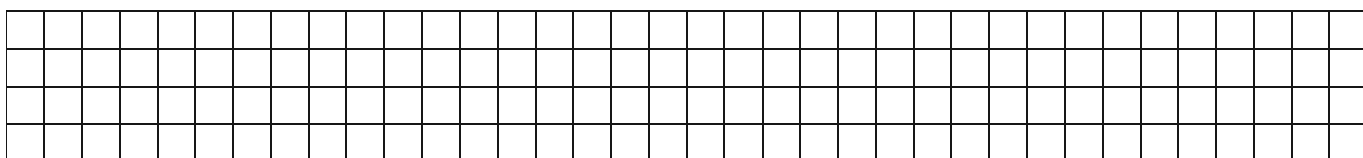
13. Возьми линейку. Начерти отрезки. $AB = 3$ см, CD — на 20 мм короче, а EF — такой длины, как сумма длин отрезков AB и CD .



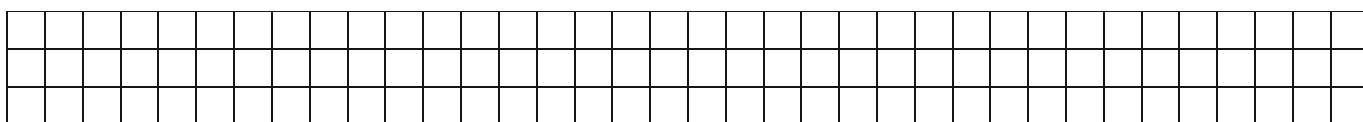
14. Возьми линейку. Начерти один отрезок 1 дм, а другой — на 10 мм короче.



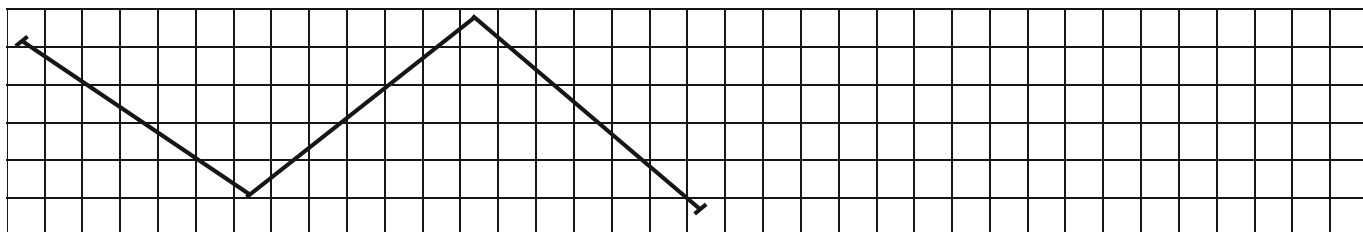
15. Возьми линейку. Начерти один отрезок 8 см, второй — на 6 см короче, а третий такой — длины, как сумма длин первого и второго.



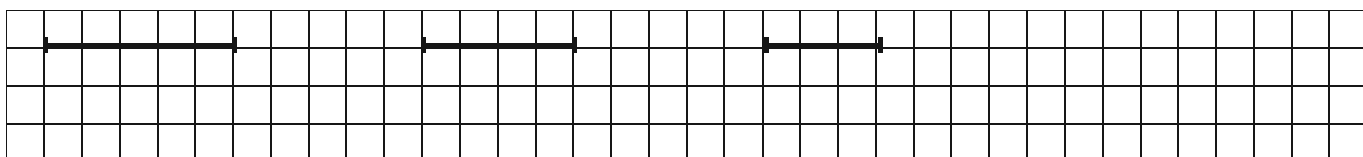
16. Возьми линейку. Начерти один отрезок 6 см, а другой — на 20 мм длиннее.



17. Возьми линейку. Измерь длину ломаной. Начерти ломаную из 4 звеньев такой же длины. Обсуди своё решение с соседом по парте.



18. Возьми линейку. Измерь отрезки. Под каждым отрезком начерти другой, длиннее верхнего на 2 см. Подпиши длины отрезков.



УДК 373:51
ББК 22.1я71
УЗ4

ISBN 978-5-17-078073-0



9 785170 780730

Пособие содержит примеры на повторение и закрепление начальных знаний по геометрии.

Оно включает весь геометрический материал программы по математике 2 класса.

Отвечая на вопросы к каждому из приведенных примеров, учащиеся фактически выполняют 3–4 геометрических задания — всего около 300.

Пошаговое решение предлагаемых задач позволит учащимся за короткое время отработать основные геометрические навыки, а учителю — проверить знания школьников.

Пособие может быть использовано как на уроках математики, так и на занятиях дома.

В конце книги приведены ответы на все задания, что дает возможность родителям контролировать выполнение заданий детьми.

КАК НАУЧИТЬСЯ БЫСТРО СЧИТАТЬ
Узорова Ольга Васильевна, Нефёдова Елена Алексеевна
300 ПРИМЕРОВ ПО МАТЕМАТИКЕ. Геометрические задания
2 класс

Редакция «Образовательные проекты»

Подписано в печать 14.03.2013. Формат 60х90^{1/8}. Усл. печ. л. 5,0. Тираж экз. Заказ №
Общероссийский классификатор продукции ОК–005–93, том 2; 953005 — литература учебная
Сертификат соответствия № РОСС RU.AE51.H16407 от 03.10.2012

ООО «Издательство Астрель». 129085, Москва, пр-д Ольминского, д. 3а.
ООО «Издательство АСТ». 127006, г. Москва, ул. Садовая–Триумфальная, д. 16, стр. 3, пом. 1, ком. 3

По вопросам приобретения книг обращаться по адресу: 129085, Москва, Звёздный б-р, д. 21, 7 этаж,
отдел реализации учебной литературы ООО «Издательство Астрель». Справки по телефонам: (495)615–53–10, (495)775–74–45 доб. 1–17–04

ISBN 978–5–17–078073–0 (ООО «Издательство АСТ»)
ISBN 978–5–271–46518–5 (ООО «Издательство Астрель»)

© Узорова О.В., Нефёдова Е.А.
© ООО «Издательство АСТ»