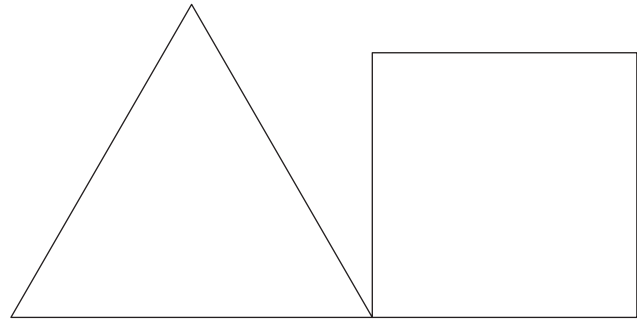


**ЗАДАНИЕ 7.** На рисунке изображён равносторонний треугольник со стороной  $a = 3,6$  см и квадрат со стороной  $b$  см. Периметры этих фигур равны.

Для учителя

7 баллов

Отметь на рисунке сторону  $a$  треугольника и сторону  $b$  квадрата. Вычисли письменно длину стороны  $b$  квадрата.



29 30

31 32

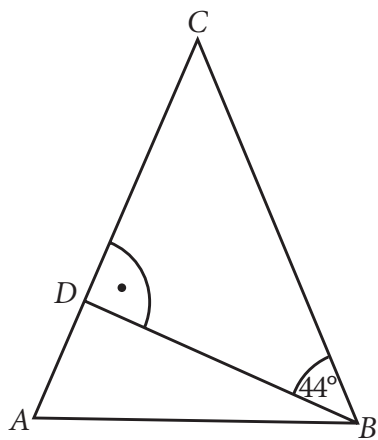
33 34

Ответ: \_\_\_\_\_

35

**ЗАДАНИЕ 8.** На рисунке изображён равнобедренный треугольник  $ABC$ . К стороне  $AC$  треугольника проведена высота  $DB$ . При измерении углов получили, что  $\angle CBD = 44^\circ$ .

7 баллов



Как называется сторона  $AB$  треугольника  $ABC$ ?

\_\_\_\_\_

36

Какой угол треугольника  $ABC$  является углом при вершине?

\_\_\_\_\_

37

Вычисли углы:

$\angle BCD =$  \_\_\_\_\_

$\angle CAB =$  \_\_\_\_\_

38 39

40 41

На рисунке изображён прямоугольный треугольник  $BCD$ . Запиши формулу для вычисления площади этого треугольника.

\_\_\_\_\_

42

**Проверь свою работу и начни выполнять дополнительные задания!**

# РЕСПУБЛИКАНСКАЯ УРОВНЕВАЯ

## РАБОТА МАТЕМАТИКА

6 КЛАСС

ВАРИАНТ Б

13 МАЯ 2008 ГОДА

ИМЯ И ФАМИЛИЯ УЧЕНИКА \_\_\_\_\_

МАЛЬЧИК  ДЕВОЧКА

ШКОЛА \_\_\_\_\_

УЕЗД \_\_\_\_\_

ОЦЕНКИ ЗА 1-, 2-, 3-ю ЧЕТВЕРТИ \_\_\_\_\_

СУММА БАЛЛОВ ЗА РАБОТУ \_\_\_\_\_

ОЦЕНКА ЗА РАБОТУ \_\_\_\_\_

### ПРИМЕЧАНИЯ

(коррекционное обучение, получение логопедической помощи, обучение по индивидуальной программе, язык домашнего общения отличается от языка обучения в школе)

\_\_\_\_\_

**Эти задания начни выполнять тогда, когда уровневая работа выполнена.**

1. В пятизначном числе  $5\_4\_6$  замени пропуски такими цифрами, чтобы получилось число, делящееся на 9. Найди все возможности. Сколько таких возможностей?

\_\_\_\_\_

2. В тупоугольном треугольнике основание  $a = 5$  см и высота  $h = 2$  см. Начерти тупоугольный треугольник с таким основанием и высотой. Сколько имеется возможностей построить такой треугольник? По каким признакам можно различить или классифицировать эти треугольники?

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ

RIIKLIK EKSAAMI- JA KVALIFIKATSIOONIKESKUS

