

Отговори на теста и решения на задачите:

ЧЕТВЪРТИ КЛАС

ЗАДАЧА 1	А	Б	В	Г	Д
ЗАДАЧА 2	А	Б	В	Г	Д
ЗАДАЧА 3	А	Б	В	Г	Д
ЗАДАЧА 4	А	Б	В	Г	Д
ЗАДАЧА 5	А	Б	В	Г	Д
ЗАДАЧА 6	А	Б	В	Г	Д
ЗАДАЧА 7	А	Б	В	Г	Д
ЗАДАЧА 8	А	Б	В	Г	Д
ЗАДАЧА 9	А	Б	В	Г	Д
ЗАДАЧА 10	А	Б	В	Г	Д

Решения на задачи 11 и 12:

11 задача

$$(98 + 67 + 153) : 2 = 318 : 2 = 159 \text{ кг тримата}$$

$$159 - 98 = 61 \text{ кг бабата}$$

$$67 - 61 = 6 \text{ кг внучето}$$

$$153 - 61 = 92 \text{ кг дядото}$$

12 задача

$$38 + 44 + 54 = 136 \text{ см общо трите обиколки}$$

$$136 - 108 = 28 \text{ см четири ширини}$$

$$28 : 4 = 7 \text{ см ширината на всеки от правоъгълниците}$$

$$38 - 2 \cdot 7 = 24 \text{ см две дължини на А}$$

$$24 : 2 = 12 \text{ см дължината на А}$$

$$44 - 2 \cdot 7 = 30 \text{ см две дължини на В}$$

$$30 : 2 = 15 \text{ см дължината на В}$$

$$54 - 2 \cdot 7 = 40 \text{ см две дължини на С}$$

$$40 : 2 = 20 \text{ см дължината на С}$$

$$12 + 15 + 20 = 47 \text{ см дължината на големия правоъгълник}$$