

ПОДГОТОВКА К ВПР ПО МАТЕМАТИКЕ

2 КЛАСС



ЗАДАНИЕ №1

Вычисли

$46-40$

$24+42$

$73-70$

$20+17$

$73-43$

$35+53$

ЗАДАНИЕ №2

Найди значение выражения

$$1 * 94 - 7 * 10$$

$$4 * 10 + 1 * 37$$

$$1 * 68 - 2 * 10$$

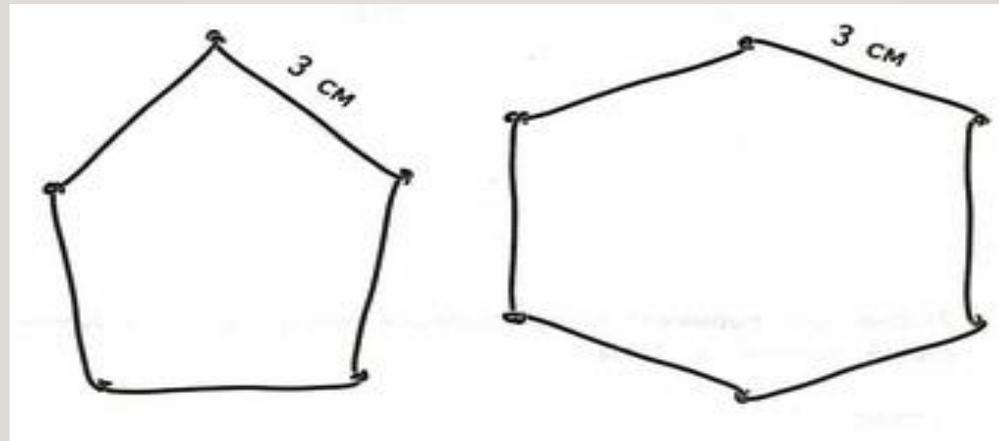
$$1 * (24 - 20) * 10.$$

$$(47 - 46) * 9 * 10.$$

$$4 * 10 - 1 * 15.$$

ЗАДАНИЕ №3

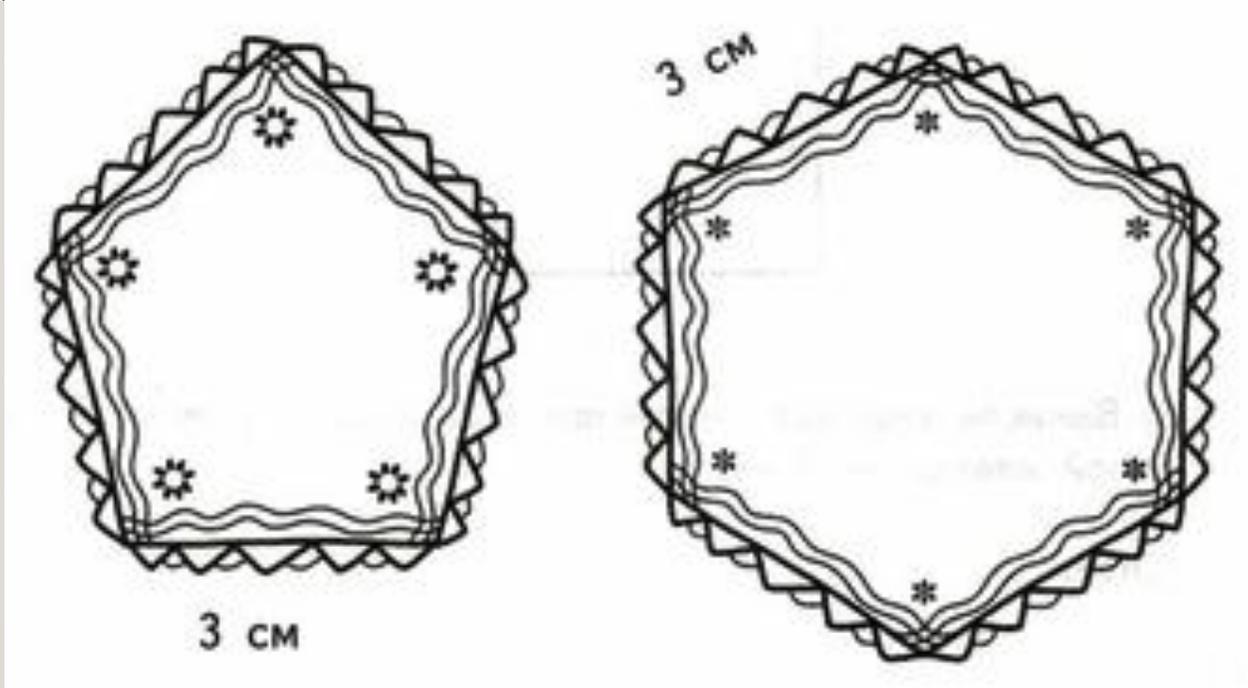
Саша и Толя согнули геометрические фигуры из проволоки. У Саши получился пятиугольник с равными сторонами, а у Толи — шестиугольник с равными сторонами? Рассмотрим рисунок. На сколько сантиметров кусок проволоки у Саши был короче, чем у Толи?



- Вадим и Стёпа сделали гирлянды из флажков и украсили ими свои комнаты. Вадиму хватило гирлянды на одну стену полностью и ещё половину другой стены, а Стёпе — на две стены полностью. На сколько метров гирлянда Стёпы длиннее гирлянды Вадима, если длина каждой стены 4 м?



МАША И РИТА ОБШИЛИ ТЕСЬМОЙ САЛФЕТКИ.
МАШЕ ХВАТИЛО ТЕСЬМЫ НА
ШЕСТИУГОЛЬНУЮ САЛФЕТКУ С РАВНЫМИ СТОРОНАМИ,
А РИТЕ — НА ПЯТИУГОЛЬНУЮ С РАВНЫМИ СТОРОНАМИ?
РАССМОТРИ РИСУНОК. НА СКОЛЬКО САНТИМЕТРОВ БЫЛ
ДЛИННЕЕ КУСОК ТЕСЬМЫ У МАШИ ЦЕМ У РИТЫ?



СЕМЬЯ СТЕПАНОВЫХ НА СВОЁМ УЧАСТКЕ СТРИТ ПЯТИУГОЛЬНУЮ БЕСЕДКУ, А СЕМЬЯ ВАСИЛЬЕВЫХ НА СВОЁМ УЧАСТКЕ — ЧЕТЫРЁХУГОЛЬНУЮ. ВДОЛЬ КАЖДОЙ СТЕНЫ В КАЖДОЙ БЕСЕДКЕ БУДЕТ ПОЛОЖЕН ПЛИНТУС. ДЛИНА КАЖДОЙ СТЕНЫ У КАЖДОЙ БЕСЕДКИ 4 М. НА СКОЛЬКО БОЛЬШЕ МЕТРОВ ПЛИНТУСА ПОНАД



ЗАДАНИЕ №4

Пять лет назад Михаилу было 32 года. Сколько лет ему исполнится ещё через 5 лет?

Если сложить возраст Миши, Матвея и Игоря, то получится 24 года. Сколько лет будет мальчикам вместе ровно через год?

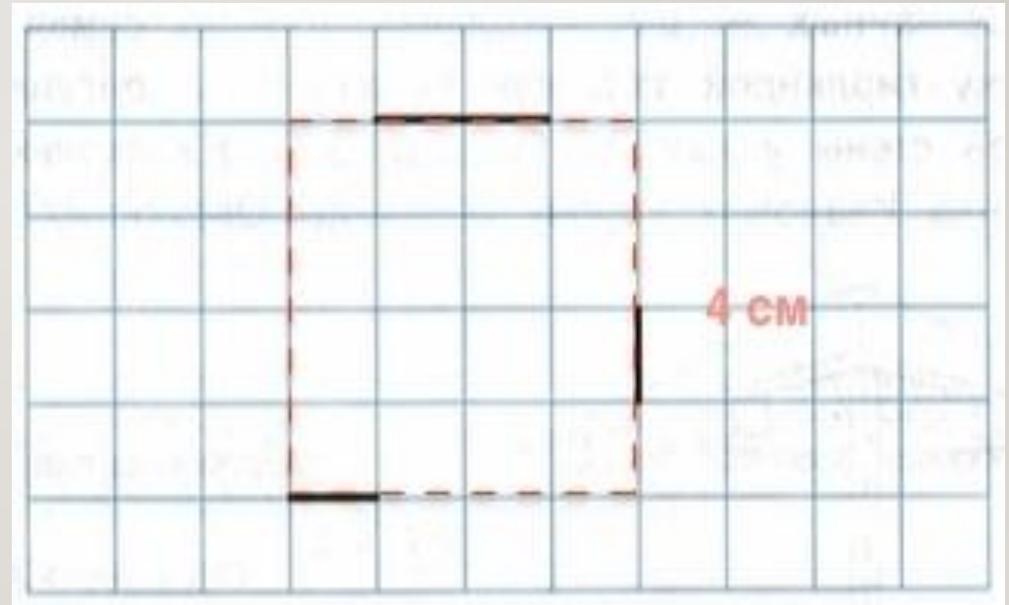
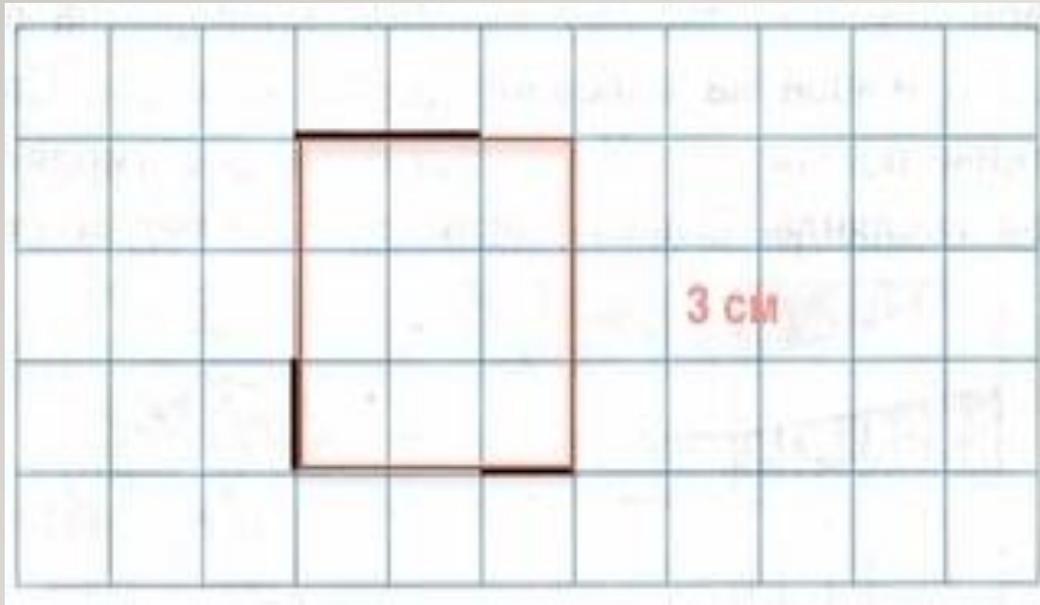
Четыре года назад Нине было 20 лет. Сколько лет ей исполнится ещё через 4 года?

Ровно через год Арине и Ольге вместе будет 42 года. Сколько лет им вместе сейчас?



ЗАДАНИЕ №5

- Дорисуй фигуру так, чтобы получился квадрат.
- Вычисли периметр получившегося квадрата, если длина одной клетки 1 см



ЗАДАНИЕ №6

- Дедушка пришел в поликлинику на прием к врачу. На первом этаже висит стенд с указанием номеров кабинетов, в которых принимают специалисты.
- В каком кабинете принимает окулист?
- На каком этаже находится кабинет хирурга?

Специалист	Этаж	Номер кабинета
Хирург	3	321
Терапевт	4	401
Окулист	2	214

У ЗАВХОЗА ДЕТСКОГО ЛАГЕРЯ ОТДЫХА СВЕДЕНИЯ ОБ ОСТАТКАХ ПРОДУКТОВ СОБРАНЫ В ТАБЛИЦУ.

- Сколько осталось упаковок с шурупами?
- Сколько дюбелей в одной упаковке?

Наименование	Количество упаковок	Количество штук в одной упаковке
Анкеры	7	150
Шурупы	18	550
Дюбели пластиковые	24	20

В ТАБЛИЦЕ ПОКАЗАНО РАСПИСАНИЕ ДВИЖЕНИЯ ПОЕЗДОВ.

- Какой номер у поезда Москва — Псков?
 - В какое время отправляется поезд Москва — Таллин?
-

Направление	Номер поезда	Время отправления
Москва — Псков	010А	20:23
Москва — Мурманск	092А	22:15
Москва — Таллин	034А	23:10

НА ПОДЪЕЗДАХ МНОГОЭТАЖНОГО ДОМА ВИСЯТ ТАБЛИЧКИ С УКАЗАТЕЛЯМИ НОМЕРОВ КВАРТИР

- В каком подъезде находится квартира 107?
- Есть ли в подъезде №1 квартира 54?



В ТАБЛИЦЕ ПОКАЗАНО, КАКИЕ КАНЦЕЛЯРСКИЕ ТОВАРЫ ПРОДАВЕЦ ПОЛУЧИЛ СО СКЛАДА.

- Сколько упаковок с блокнотами получил продавец?
- Сколько в одной пачке тетрадей в линейку?

Направление	Количество упаковок	Количество штук в одной упаковке
Тетради в клеточку	27	10
Тетради в линейку	18	15
Блокноты	11	24

ЗАДАНИЕ №7

- Спектакль состоит из двух действий, между которыми — антракт. Каждое действие длится 1 ч 10 мин, а антракт 20 мин. Сколько времени осталось до окончания спектакля, если сейчас середина антракта.

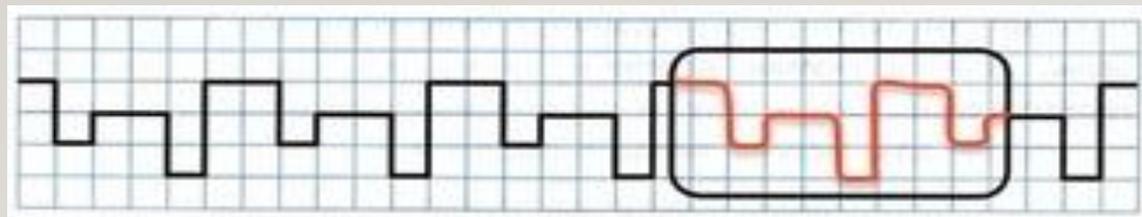
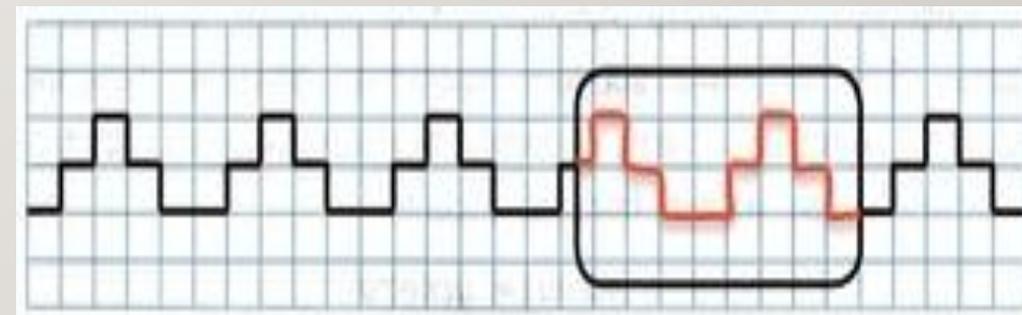
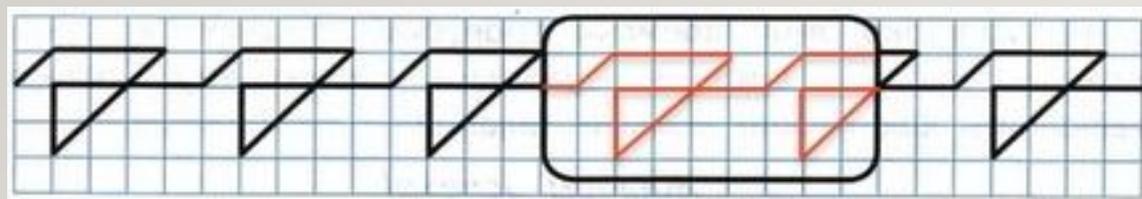
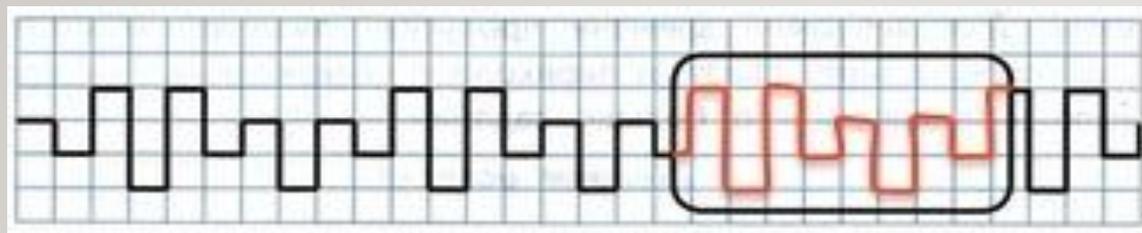
- Сейчас 9 вечера. Сколько времени от полуночи прошло до настоящего времени?
- 10 минут назад было 10 ч 25 мин. Какое время покажут часы через 10 минут, если они спешат на 15 мин?
- Через 10 мин часы, которые спешат на 5 мин, покажут 12 ч 35 мин. Сколько времени было 20 мин назад?

ЗАДАНИЕ №8

- В экспозиции музея леса представлено 40 единиц техники. В это число входят 11 харвестеров, 11 форвардеров, а остальное — бензопилы. Сколько бензопил представлено в экспозиции музея леса?
-
- В питомнике продаётся 60 видов растений. Из них 25 видов цветов, 22 вида декоративных кустарников и несколько видов плодовых деревьев. Сколько видов плодовых деревьев продается в питомнике?
 - Для проведения праздничного банкета купили 40 кг фруктов. Из них 11 кг черешни, 13 кг винограда и бананы. Сколько килограммов бананов купили для банкета?
 - Лена разместила в альбоме 16 наклеек с городами России, 21 наклейку с животными и ещё несколько наклеек с цветами. Сколько у Лены наклеек с цветами, если всего в альбоме 57 наклеек?



ЗАДАНИЕ №9 НАЙДИ ЗАКОНОМЕРНОСТЬ И ВОССТАНОВИ ПРОПУЩЕННЫЙ ФРАГМЕНТ УЗОРА.



ЗАДАНИЕ № 10

- В книге о животных 10 рисунков. На шести рисунках изображены звери, а на восьми — птицы. Сколько в книге рисунков, на которых изображены и звери, и птицы?
-
- Гена сказал, что вчера был вторник. Лёня сказал, что завтра будет четверг, а Стасик говорит, что четверг — сегодня. Какой день недели сегодня, если известно, что один из мальчиков ошибся в подсчётах?
 - У Буратино есть 8 сольдо. Ему надо купить на обед 2 картофелины и луковицу. Луковица стоит 1 сольдо, а картофелина — 4 сольдо. В магазине проходит акция: «Купи овощей на 6 сольдо и заплатишь только половину стоимости за вторую покупку». Сможет ли Буратино купить себе обед?