

ВВЕДЕНИЕ

Пособие «Математика. 2 класс. Тематические проверочные работы» предназначено для оценки результатов освоения образовательной программы по математике во 2 классе начальной школы. Предлагаемые тестовые задания позволяют оценить уровень освоения планируемых результатов обучения как после изучения каждой темы (тематическая проверочная работа), так и по завершении учебного года (итоговая проверочная работа).

В пособии есть материалы для учителя, в которых содержится подробная характеристика каждого теста: планируемый результат обучения (в виде определённого кода)¹, тип и уровень сложности каждого задания, а также примерное время его выполнения. Помогут учителю и верные ответы, которые находятся в этом плане.

Задания каждого теста сформированы на основе УМК «Школа России», но все задания соответствуют планируемым результатам ФГОС, поэтому могут применяться и при работе с другими УМК.

Особенностью этого пособия является ориентация не только на обновлённые государственные стандарты, но и на методологию международных исследований качества подготовки обучающихся (TIMSS).

Предлагаемое пособие позволит своевременно принять управленческие решения, провести корректировку образовательного процесса, а значит, решить проблему повышения качества математического образования в школах России.

Желаем успехов!

**Фомина Н.Б., кандидат педагогических наук,
доцент кафедры ПТНО
института непрерывного образования МГПУ,
научный руководитель Проекта
«Тематические проверочные работы для начальной школы»
Издательства «Интеллект-Центр»**

¹ Цифровое обозначение планируемого результата в новой редакции ФГОС начальной школы.

Пояснения для выполнения работ

При выборе верного ответа необходимо отметить значком ✓ в клетке ту букву, которая, по твоему мнению, соответствует верному ответу, как это сделано в примере 1. Если надо изменить выбранный ответ, то зачеркни его и отметь новый верный ответ, как это сделано в примере 2.

Пример 1

Сколько кубиков у Тани?



- 3 ☐ А ☒
- 4 ☐ Б ☐
- 5 ☐ В ☐

Пример 2

Сколько кубиков у Тани?



- 3 ☐ А ☒
- 4 ☐ Б ☒
- 5 ☐ В ☐

ТЕМАТИЧЕСКАЯ РАБОТА № 1

НУМЕРАЦИЯ ЧИСЕЛ В ПРЕДЕЛАХ СОТНИ

1. Выбери строку, в которой неверно стоят единицы длины по порядку. Отметь знаком ✓ верный ответ.

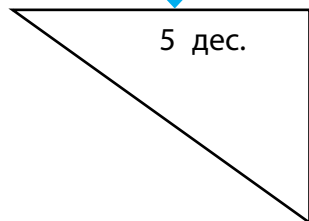
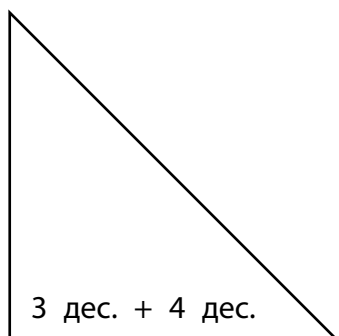
А ☐ 31, 32, 29, 28, 27, 26

Б ☐ 4 см, 5 см 3 мм, 6 см, 7 см 8 мм, 10 дм, 12 м

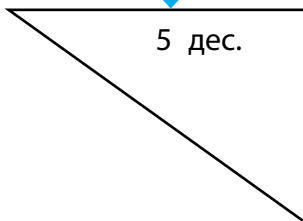
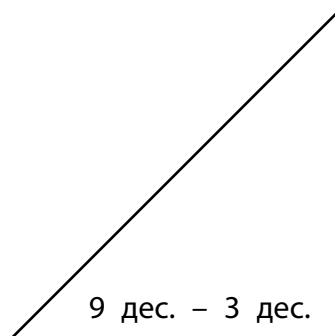
В ☐ 14 см, 15 см, 17 мм, 20 см, 22 см 5 мм, 22 см

2. Рассмотрите геометрические фигуры. В какой паре фигур получилось верное равенство? Отметь знаком ✓ и раскрась эти фигуры.

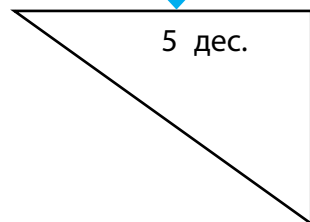
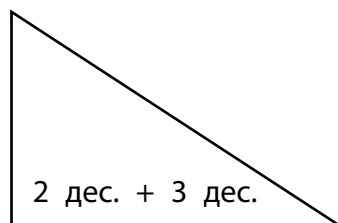
А ☐



Б ☐

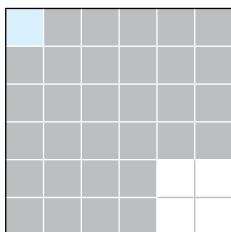


В ☐

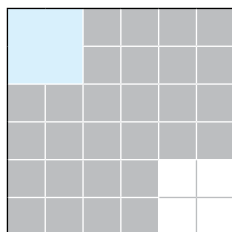


3. Прочитай. Никита взял как мерку квадрат со стороной в 1 клетку, а Яков взял для мерки квадрат с длиной стороны 1 см.

Никита



Яков



Кому понадобится больше мерок, чтобы заполнить последний квадрат, и на сколько? Отметь знаком ✓ верный ответ.

А ☐ Никите на 3 мерки больше, чем Якову.

Б ☐ Одинаково.

В ☐ Никите на 1 мерку больше, чем Якову.

4. У Алины в семье праздник. Родилась сестрёнка Диана. Алине 11 лет. Сколько будет лет Алине, если Диане исполнится 11 лет? Отметь знаком ✓ верный ответ.



22 года

А ☐

12 лет

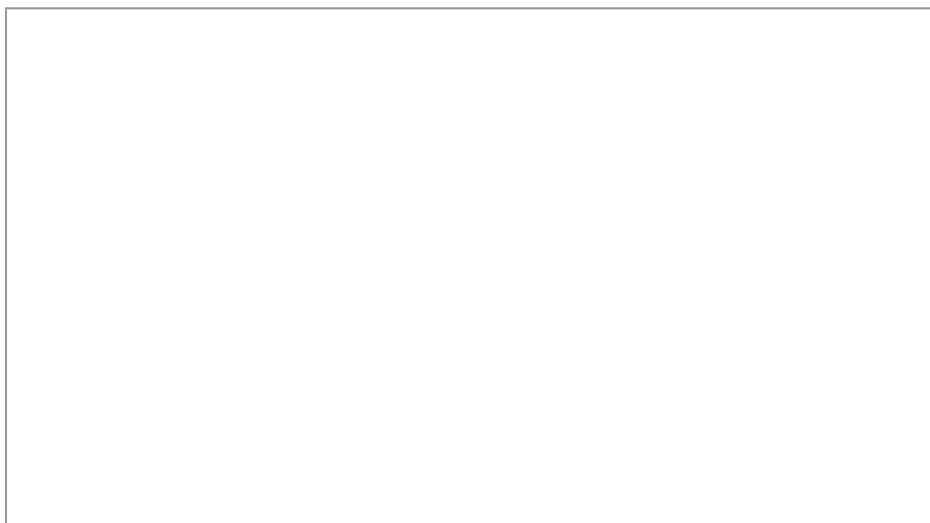
Б ☐

20 лет

В ☐

5.

Борис хочет обменять 8 карточек про Марс на карточки про Юпитер. Сколько карточек может получить Борис, если за каждую карточку про Марс дают 3 карточки про Юпитер? Отметь знаком ✓ верный ответ. Нарисуй рисунок для ответа.



11

A

24

Б

3

В

6.

Сколько десятков и единиц в числе восемьдесят семь? Отметь знаком ✓ верный ответ.

7 дес. 7 ед.

A

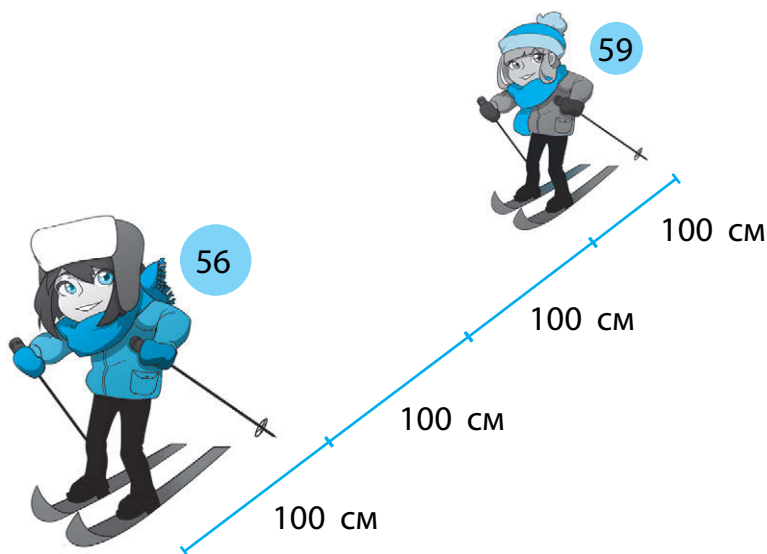
8 дес. 7 ед.

Б

8 дес. 8 ед.

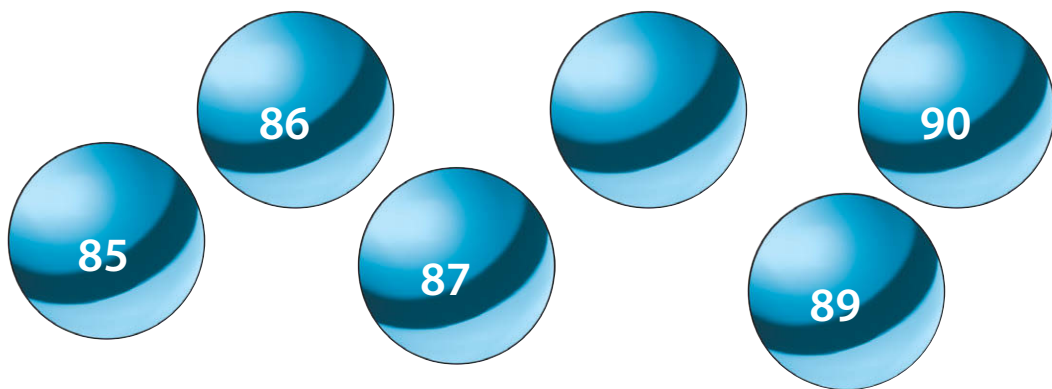
В

7. Прочитай. Анна и Валентина участвовали в лыжном марафоне. На картинке видно, что между Анной с номером 56 и Валею под номером 59 есть место на лыже. Сколько лыжников может встать между участниками с номерами 56 и 59, если длина лыж у всех участников марафона для классического хода равна 100 см?



Ответ:

8. Запиши число, которое пропущено.



Ответ:

9.

Прочитай. Олеся живёт в поселке Космодром в районе Героев космоса в квадрате А 5 на улице Весенняя. К тётке Гале она ходит по проспекту Космонавта Волкова, поворачивает на улицу Звёздная. Рядом с магазином «Луноход» живёт тётя Галя. Поставь букву Г в квадрате, где живёт тетя Галя.

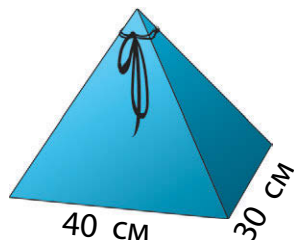
район Героев космоса

5	▼	ул. Весенняя			
4		просп. Космонавта Волкова			
3					
2			«Луноход»		
1			ул. Звёздная		
	А	Б	В	Г	Д

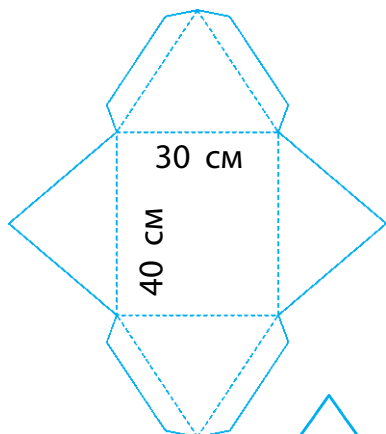
Ответ:

10.

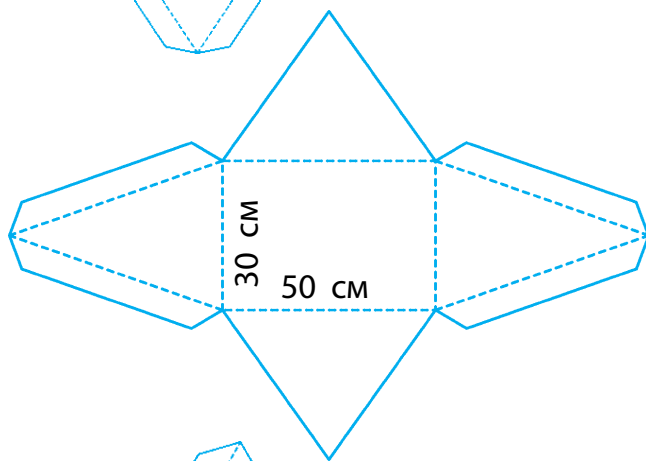
Анна Викторовна попросила сделать коробочку с новогодними пожеланиями в виде пирамиды. Какую схему для её изготовления могут взять ребята? Отметь знаком ✓ верный ответ.



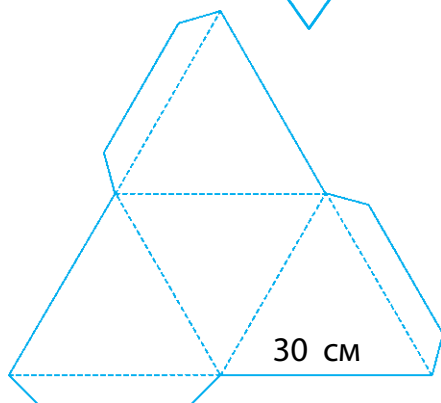
А



Б



В



ТЕМАТИЧЕСКАЯ РАБОТА № 2

ЧИСЛОВЫЕ ВЫРАЖЕНИЯ

1. Ученики 3 класса «Б» написали цепочки выражений так, чтобы за суммой обязательно следовала разность. Выбери строку, в которой верно выполнено задание. Отметь знаком ☒ верный ответ.

А ☐



$35 + 40$

$75 - 20$

$55 - 20$

$35 + 35$

Б ☐



$52 - 12$

$40 - 14$

$26 + 12$

В ☐



$64 + 21$

$85 - 26$

$59 + 31$

$90 - 5$

2. Рассмотри и выбери фигуру, в которой верно указан порядок действий для выражения.

А

$$30 + (28 - 13) - 13$$

2, 3, 1

Б

$$84 - 48 - 34 + 13$$

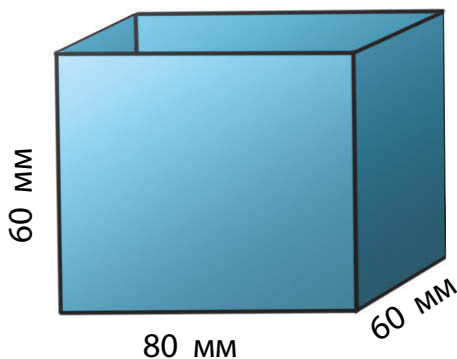
2, 3, 1

В

$$62 - 20 - (22 + 20)$$

2, 3, 1

3. Прочитай. На уроке технологии девочки группы номер 1 вырезали 2 прямоугольника, со сторонами 80 мм и 60 мм для боковых деталей коробочки с сюрпризом. А ребята из группы номер 2 подготовили 2 квадрата со стороной 60 мм. Какой формы и какого размера необходимо вырезать ребятам группы номер 3 дно коробочки с сюрпризом? Отметь знаком ✓ верный ответ.



А

прямоугольник 80 мм и 60 мм

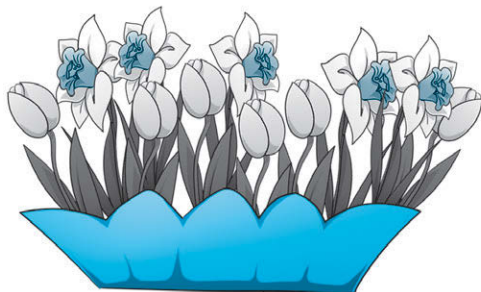
Б

прямоугольник 80 см и 60 см

В

квадрат 60 мм и 60 мм

4. Для конкурса проектов Светлана и Сергей сделали макет 4 клумб цветов, в каждой распределили по 5 нарциссов и 6 тюльпанов. Сколько всего цветов надо было сделать ребятам? Выбери выражение для обратной задачи.



А $44 : (5 + 6)$

Б $44 - (5 + 6)$

В $(5 + 6) \times 4$

5. Олегу выдали семь карточек для посещения бассейна с 9 ч до 11 ч, но это время для Олега неудобное. Поэтому он решил обменять две карточки утреннего посещения на вечерний сеанс плавания. При этом в бассейне есть правило: одна карточка утреннего посещения меняется на три карточки вечернего плавания.



=



Сколько всего раз Олег ходит в бассейн? Отметь знаком ✓ верный ответ.

А 14 раз

Б 11 раз

В 9 раз

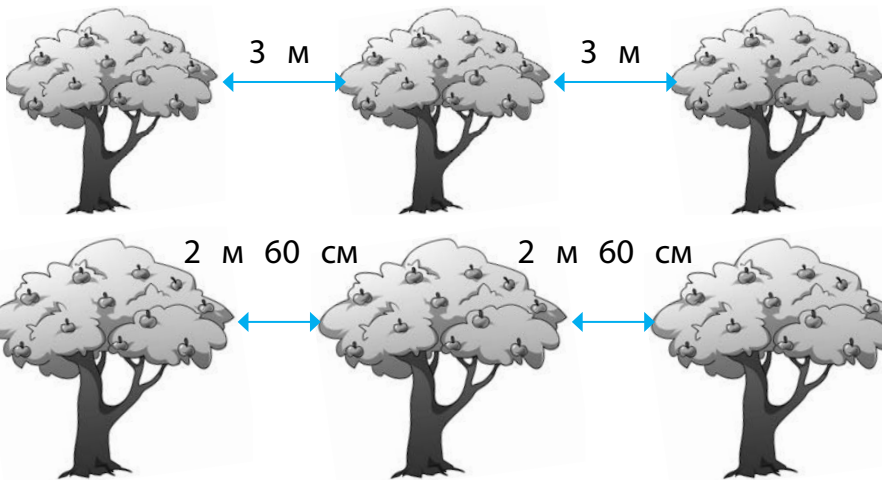
6.

A

Б

B

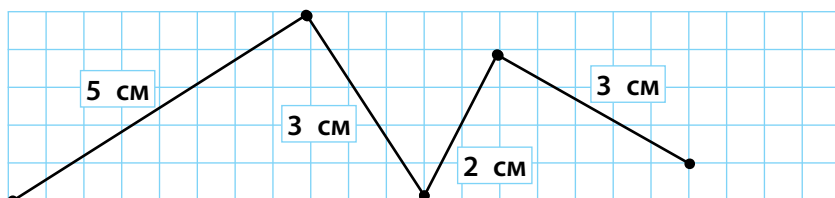
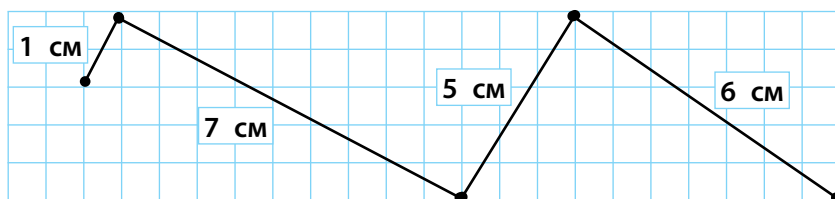
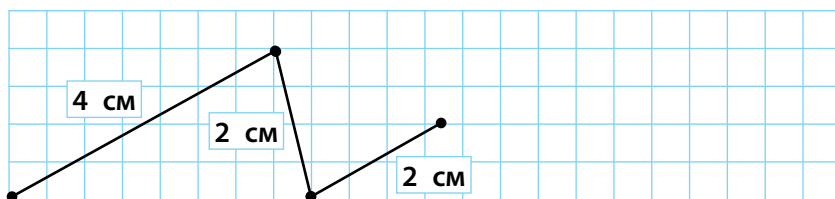
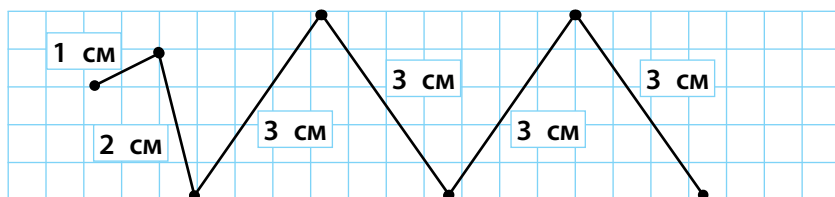
7.



Ответ:

8.

Запиши длину самой маленькой ломаной, которая состоит из 4-х звеньев.

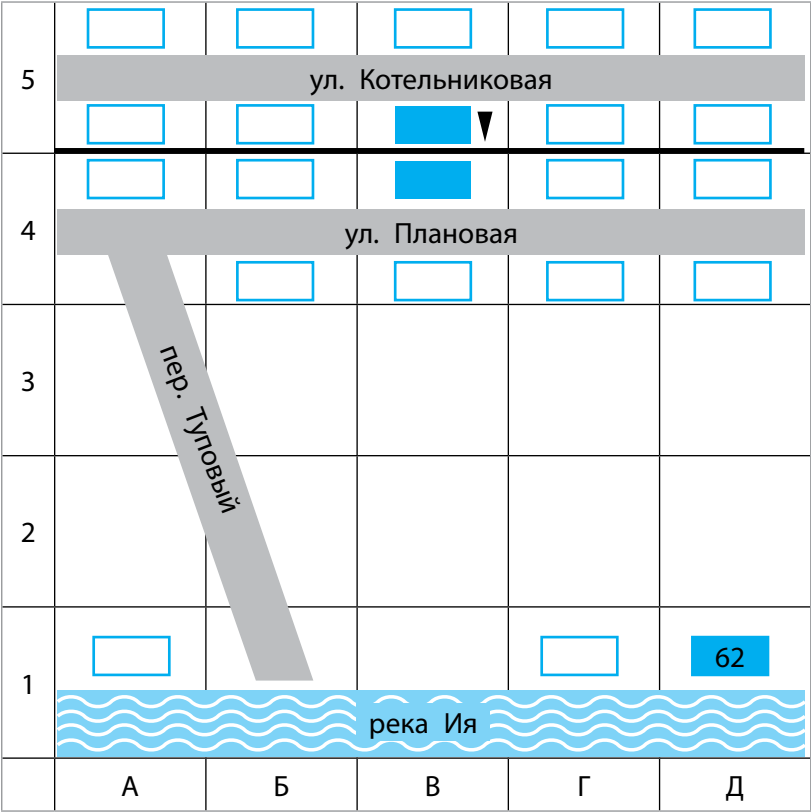


Ответ:

_____ см

9.

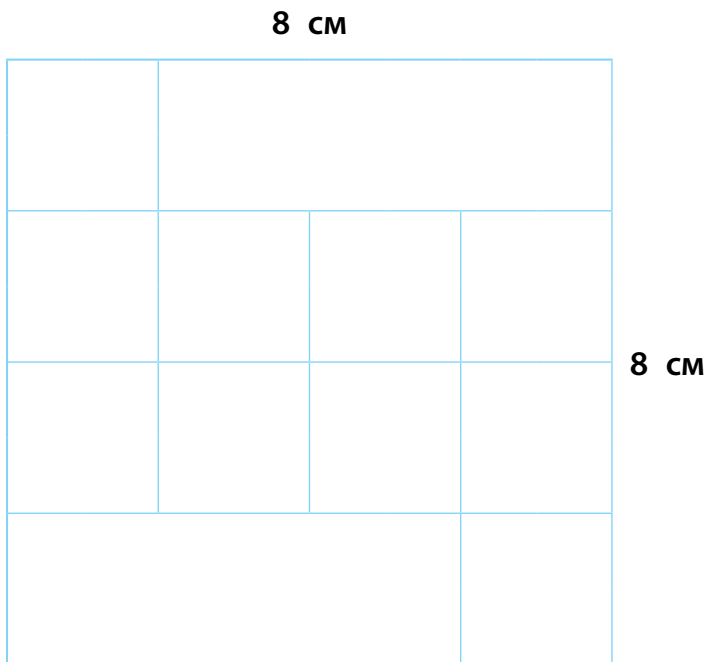
Маруся живёт у бабушки Тони на улице Котельниковая, а через забор живёт бабушка Таня на улице Плановая. Если идти по этой улице, то можно выйти по переулку Туповому к речке Ия и дойти по берегу до дома номер 62, в котором живёт подруга мамы, тётя Алиса. Укажи, в каком квадрате живут бабушки Маруси и подруга мамы.



Бабушка Тоня Бабушка Таня Подруга мамы

10.

Рассмотри фигуру. Какое выражение можно выбрать, чтобы найти периметр одного самого маленького квадрата? Отметь знаком ✓ верное выражение.

**А**

☐ 2×4

Б

☐ $4 + 4 + 4 + 4$

В

☐ 8×8

ТЕМАТИЧЕСКАЯ РАБОТА № 3

УСТНЫЕ ПРИЁМЫ СЛОЖЕНИЯ И ВЫЧИТАНИЯ ЧИСЕЛ В ПРЕДЕЛАХ 100. ПРОВЕРКА СЛОЖЕНИЯ И ВЫЧИТАНИЯ

1. Выбери строку, в которой верно выполнено задание на проверку сложения чисел 44 и 15. Отметь знаком ✓ верный ответ.

$44 - 15$

А☐

$15 + 44$

Б☐

$59 - 44$

В☐

2. Егор помогал Алёше записать все способы проверки разности $81 - 69$. У него получились разные варианты. Выбери ✓ верный ответ.



$81 - 69 = 12$

**А**☐

$62 + 19 = 81$

Б☐

$69 + 69 = 81$

В☐

$69 + 12 = 81$

3. Ангелина записывала возраст своих родственников в виде пиктограмм. За 10 лет она брала отрезок 2 см. Сколько сантиметров будет в отрезке для обозначения возраста папы, если ему 45 лет? Отметь знаком ✓ верный ответ.

А☐

Б



В



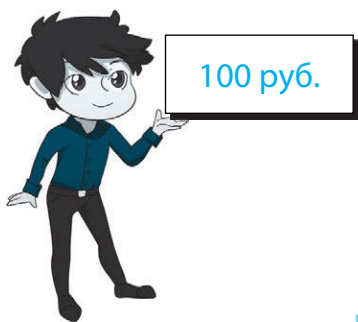
4. Сестре Марка 4 десятка лет, а брат на 15 лет младше сестры. Сколько лет брату Марка? Отметь знаком ✓ верный ответ.

25 лет **А**

55 лет **Б**

15 лет **В**

5. В магазине «Семёрка» Артём получил за покупку на 100 рублей 5 фишек. Если накопить 20 таких фишек, то можно бесплатно взять кружку с эмблемой магазина. Какую сумму денег должен истратить Артём, чтобы получить кружку с эмблемой? Отметь знаком ✓ верный ответ.



10 фишек **А**

400 рублей **Б**

200 рублей **В**



6. Реши цепочку примеров и выбери ✓ верный ответ.

$$70 \text{ мм} - 5 \text{ см} + 2 \text{ мм} - 1 \text{ см} = \boxed{}$$

66 мм

А

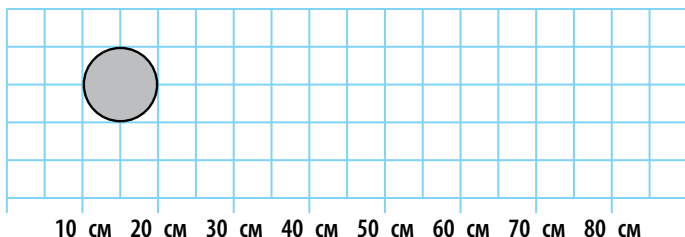
1 см 2 мм

Б

6 см 6 мм

В

7. Нина с мамой украшают балкон комнатными цветами. Нарисуй столько кружочков, сколько горшков надо приобрести, если длина подоконника 90 см, от края отступили по 10 см, и расстояние между горшками с цветами должно быть 10 см.



Ответ:



8. Диана собирается в магазин и составляет таблицу, сколько сдачи может получить, если купит печенье за 7 рублей. Помоги определить сдачу и заполни таблицу.

	10 рублей 50 коп.	20 рублей	50 рублей
сдача	3 рубля 50 коп.	13 рублей	

9.

Вова живёт на улице Ленина, а через дорогу живёт Лена. Её дом находится на перекрёстке. Если идти мимо дома Лены по улице Трубочистова, то можно выйти к речке Серманке.

Запиши в таблицу данные, где находятся объекты в селе Серман. Например, клуб – Б5.

5		 Клуб	Школа		
4		Магазин			
3					
2					
1		Вова			
	А	Б	В	Г	Д

ул. Трубочистова

ул. Ленина

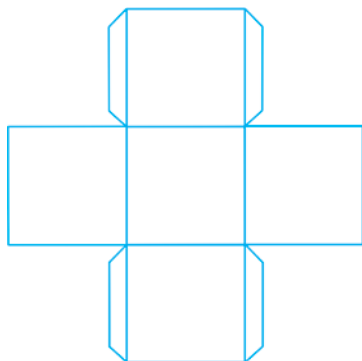
река Серманка

Дом Вовы	
Дом Лены	
Школа	
Магазин	

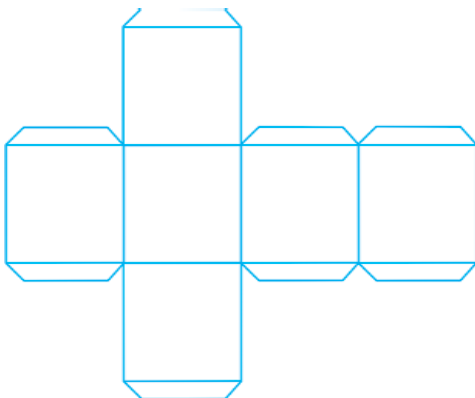
10.

Рая подготовила развёртку кубика в подарок первоклассникам, чтобы написать на каждой грани кубика букву. На каком кубике будет **НЕ 6** букв? Отметь знаком ✓ верный ответ.

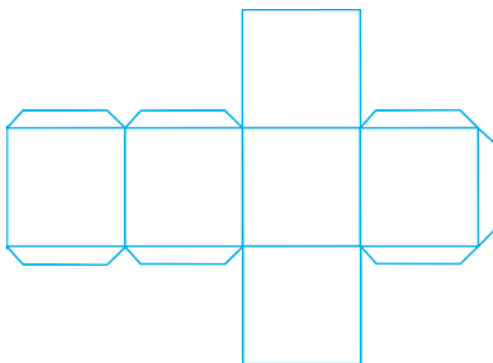
А



Б



В



Конец ознакомительного фрагмента.

Приобрести книгу можно

в интернет-магазине

«Электронный универс»

e-Univers.ru