

Четверг 02.04.

Учебный предмет Учитель ФИО	Домашнее задание	Источник информации	Форма выполнения задания (письменно, устно)	Дата предоставления выполненного задания
Химия Головко И.А.	§12 прочитать. Выписать и выучить определения, письменно в тетради ответить на вопросы № 4,6 на стр.97	учебник	устно письменно	09.04
Англ. язык Бугоркова Н.П.	стр68-69упрА,В,С,Н выполнить контрольную работу	TestbookletSpotlight7 https://znayka.pw/uchebniki/7-klass/spotlight-7-anglijskij-v-fokuse-7-klass-kontrolnye-zadaniya-vaulina/	письменно	03.04
Укр. язык Левандович Н.Г.	ДЗ за понедельник 30.03 Розглянути таблицю «Службові частини мови». Впр.125 вставити пропущені букви. Підготуватись до контрольного переказу на тему :»Дружба й егоїзм» ДЗ за четверг 02.04. Контрольний твір-роздум на морально-етичну тему Дружба й егоїзм	Учебник	Письменно Письменно на двойных листах	06.04
Геометрия Лобан Е.В.	Написать на двойных листах контрольную работу	Контрольная скинута в группу класса. Приложение 2	письменно	09.04
Геометрия Лобан Е.В.	Решить задачу 254.	Опорный конспект с разобранной задачей 255. В учебнике Приложение 3	письменно	09.04
Русский язык Пташник К.В.	На двойном листе выполнить контрольную работу	Контрольная скинута в группу класса. Приложение 1	письменно	03.04
Литература Пташник К.В.	Прочитать стр. 180 –196 записать план рассказа стр. 197-203 прочитать, ответить в тетради на вопрос №2 стр.204	https://interneturok.ru/lesson/literatura/7-klass/russkaya-literatura-20-veka/you-p-kazakov-slovo-opisatele-rasskaz-tihoe-utro учебник стр. 180-204	Устно Письменно Устно письменно	02.04

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Вариант 1

1. В каком предложении нет предлога?

- 1) Он продолжал путь, несмотря на усталость. 2) Плохо, когда не с кем поговорить.
3) Дом напротив построили лет десять назад. 4) Остановка находится около школы.

2. Какой предлог является производным?

- 1) в течение 2) ввиду 3) вместо 4) при

3. Укажите пример раздельного написания предлога.

- 1) звонил (в)продолжение получаса 2) двигаться (на)встречу ветру
3) узнали (на)счёт контрольной 4) выступит (в)место меня

4. Из данного предложения выпишите производный предлог.

Несмотря на неудачу, постигшую нашу сборную в серии матчей, цель по-прежнему остаётся достижимой.

5. Произведите синтаксический разбор предложения.

Выделяя нужные слова интонацией, Мария отлично защитила свой диплом.

Он сидел (на)против окна и тревожно взгля..вался в даль неба.

6. Укажите примеры, в которых есть предлоги:

- а) красиво, но дорого; б) выйти из-за поворота; в) вспыхивать то тут, то там;
г) стояли вокруг площади;
д) взял бы его; е) в течение года разыскивал; ё) случайно посередине оказался.

7. Выпишите номера предложений с производным предлогом.

- 1) Сговорившись (на) счёт завтрашнего дня, они распростились.
2) (В)место меня на семинар отправился мой коллега.
3) (В)последстви.. я узнал, что не только наводнение являлось причиной нашей задержки.
4) (У) многих русских рек, (на)подобие Волги, один берег горный, другой луговой.
5) Он частенько отправлялся (в)место, чрезвычайно опасное.)
6) Занятия отменили (в)виду плохой погоды. 7) Мы шли (на)встречу с одноклассниками.

8. Выпишите номера со словами, в которых пишется Е.

- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1. (на)подоби.. _куба
встретились с любимыми героями. | 2. (В)продолжени.. _сериала мы вновь |
| 3. (В)течени.. _горных рек много порогов.
времени | 4. (в)продолжени.. длительного |
| 5. (в)следстви.. засухи
неожиданные выводы. | 6 (В)заклучени.. экспертов были |
| 7. (в)течени.. всего года
недели | 8. подмораживало (на) протяжени.. |

9. (В)соответствии.. с требованиями поступай.
всех, кто работал на совесть

10.(В)заклучени.. хочу отметить

9. Выпишите номера предложений, в которых слова пишутся раздельно.

1. (В)продолжени.. дня не раз говорили о несчастье.
появились новые герои.

3. Я бросился (на)встречу брату.
выпускников.

5.Эта птица (в)роде цапли .
неприятеля.

7. Охотник внимательно всматривался (в)след зверя.
задач (на)подобии.. треугольников.

9. У входа стоит автомат (в)место контролера.
(в)место, обозначенное на карте.

11. (В)след за тем наступило потепление.
документы не будут подготовлены.

2. (В)продолжени.. повести

4. Мы ездили (на)встречу

6. Мы оказались (в)виду

8. Нам объяснили решение

10. Я с трудом пришёл

12. (В)виду недостатка времени

Вариант 2

1. В каком предложении нет предлога?

- | | |
|---|----------------------------|
| 1) Дверь передо мной распахнулась.
приключениям! | 2) Вперёд, навстречу новым |
| 3) Диспетчеры работают согласно графику.
друг. | 4) Хорошо, когда рядом |

2. Какой предлог является производным?

- | | | | |
|----------|------------|---------------|-----------|
| 1) через | 2) в связи | 3) вследствие | 4) позади |
|----------|------------|---------------|-----------|

3. Укажите пример раздельного написания предлога.

- | | |
|--|--------------------------------|
| 1) отменили (в)виду морозов | 2) зайду (в)течение недели |
| 3) обогнал (не)смотря на запрет
тарелки | 4) объект (на)подобие летающей |

4. Из данного предложения выпишите производный предлог.

Благодаря помощи товарища, я преодолел трудности в учёбе.

5. Произведите синтаксический разбор предложения.

Константин встретил гостей, радушно захл..п..тал (на)счёт стола.

Студент, набирающий на клавиатуре задание, так и не смог ничего решить.

6. Укажите примеры, в которых есть предлоги:

- | | | |
|------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| а) ни туда, ни обратно; | б) пойти наперекор судьбе; | в) уехать, чтоб
забыть; |
| г) покормили бы меня; | д) ввиду недостачи оштрафовали; | е) неожиданно вверху увидел; |
| ё) извлечь
из-под завала. | | |

7. Выпишите номера предложений с производным предлогом.

- 1) (На)встречу с известным писателем мы опоздали.
- 2) Эта штучка (в)роде пуговицы и есть нужная мне деталь?
- 3) Она (в)последствии не раз вспоминала эту шутку.
- 4) А расположимся мы, думаю, (по)среди ромашек и колокольчиков, (на) лугу.
- 5) Имей (в)виду, я этого так не оставлю.
- 6) Благодаря врачебной помощи всё обошлось.
- 7) Я опоздал (в)виду задержки рейса.

8. Выпишите примеры со словами, в которых пишется Е.

- | | |
|--|------------------------------------|
| 1. задержаться (в)следствии.. снегопада
встретимся с полюбившимися героями. | 2. (В)продолжени.. романа |
| 3. (в)продолжени.. длительного времени
то странные особенности . | 4. (В)течени.. болезни есть какие- |
| 5. кулончик (на)подобии.. стрекозы. | 6. (на)протяжени.. года не писал |
| 7. отсутствовал (в)течении.. всего урока
помирились. | 8. (В)последстви.. все |
| 9. (в)сравнени.. с ним ты ангел
было много непонятного для нас. | 10. (В)заклучени.. специалистов |

9. Выпишите номера предложений, в которых слова пишутся раздельно.

- | | |
|---|----------------------------|
| 1. Мы перевели деньги (на)счёт в банке.. | 2. Всадник летел |
| (на)перерез отряду. | |
| 3. (Не)взирая на лица критиковал и буду критиковать | 4. Рыба (в)роде окуня |
| плескалась в котелке. | |
| 5. (Не)смотря им в глаза, он продолжать лгать. | 6. Мы оказались (в)виду |
| неприятеля. | |
| 7. Стараемся идти след (в)след, не разговаривая, не куря. | 8. Я занимаюсь спортом |
| (в)течении.. всей жизни. | |
| 9. (В)отличи.. от других Пётр всё всегда просчитывает. | 10. (В)след за тишиной |
| начался артобстрел. | |
| 11. (В)виду несоблюдения правил его оштрафовали. | 12. Мы направляемся именно |
| (в)место, обозначенное на карте. | |

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

*На двойных листочках, решить нужно
8 задач (и 9-не надо) выполнить на листе (09.04)*

Дата: не пишу Класс: 7 Фамилия, имя: _____

Погодаев Д., Тайворонский И., Касимов Д., Ботеринко Н,
Багирин Д., Никифоров А., Старцева М., Вайс Д., Фомащенко
Петренко
Контрольная работа № 4
по теме: СУММА УГЛОВ ТРЕУГОЛЬНИКА

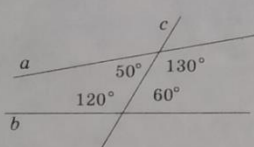
Вариант 1

ЧАСТЬ I. Задания 1—6 проверяют, как вы усвоили основные понятия. В этих заданиях отметьте один правильный, на ваш взгляд, ответ.

1. Два угла треугольника равны 75° и 15° . Найдите его третий угол.

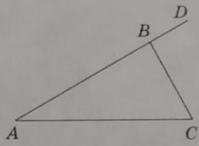
- ☐ а) 80° ; ☐ б) 90° ; ☐ в) 100° ; ☐ г) 120° .

2. При пересечении прямых a и b секущей c образовались углы, показанные на рисунке. Выберите верное утверждение.



- ☐ а) Углы 50° и 60° являются внутренними накрест лежащими;
☐ б) углы 130° и 60° являются внутренними односторонними;
☐ в) $a \parallel b$;
☐ г) углы 50° и 120° являются соответственными.

3. Если в треугольнике ABC внешний угол CBD равен 80° , $\angle A = 30^\circ$ (см. рисунок), то угол C равен:



- ☐ а) 20° ;
☐ б) 30° ;
☐ в) 50° ;
☐ г) 60° .

4. Определите вид треугольника ABC , если $\angle A = 100^\circ$, $\angle B = 40^\circ$.

- ☐ а) Разносторонний;
☐ б) равносторонний;
☐ в) равнобедренный;
☐ г) прямоугольный.

5) В равнобедренном треугольнике ABC $\angle A = 110^\circ$. Найдите угол C .

- ☐ а) 110° ; ☐ б) 70° ; ☐ в) 35° ; ☐ г) 30° .

6. Если градусная мера одного из углов треугольника равен сумме градусных мер двух других углов, то такой треугольник:

- ☐ а) остроугольный; ☐ б) прямоугольный;
☐ в) тупоугольный; ☐ г) не существует.

Вариант 1.

ЧАСТЬ II. Задания 7—9 проверяют, как вы умеете применять приобретенные знания на практике.

7°. Найдите углы треугольника ABC , если угол A на 20° меньше, чем угол B , и в 3 раза меньше, чем угол C .

Решение

Ответ:

8°. Два внутренних угла треугольника относятся как $4 : 5$, а внешний угол при третьей вершине равен 90° . Найдите все внутренние углы треугольника.

Решение

Ответ:

9°. Докажите, что биссектрисы внешнего и внутреннего углов треугольника, проведенные из одной вершины, перпендикулярны.

Доказательство

На двойной листочек (Решить мушкетера
и задания (№9-не решали). Выполнить на гетберг (09.04)

Дата: не пишем Класс: 7 Фамилия, имя:

Севостьянов В, Фадеев И, Терещенко Д, Деревенко А,
Тубо Д, Зосимов И, Нагорцова В, Писников Д,
Клементьев И, Пауляк В,

Вариант 2

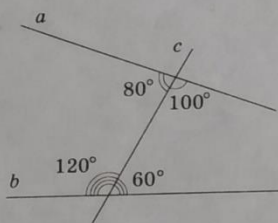
Контрольная работа № 4
по теме: СУММА УГЛОВ ТРЕУГОЛЬНИКА

ЧАСТЬ I. Задания 1—6 проверяют, как вы усвоили основные понятия. В этих заданиях отметьте один правильный, на ваш взгляд, ответ.

1. Два угла треугольника равны 27° и 33° . Найдите его третий угол.

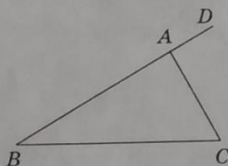
- ☐ а) 60° ; ☐ б) 90° ; ☐ в) 100° ; ☐ г) 120° .

2. При пересечении прямых a и b секущей c образовались углы, показанные на рисунке. Выберите верное утверждение.



- ☐ а) Углы 80° и 60° являются внутренними односторонними;
☐ б) углы 80° и 120° являются внутренними односторонними;
☐ в) $a \parallel b$;
☐ г) углы 120° и 100° являются соответственными.

3. Если в треугольнике ABC $\angle B = 30^\circ$, $\angle C = 70^\circ$, (см. рисунок), то его внешний угол CAD равен:



- ☐ а) 40° ;
☐ б) 90° ;
☐ в) 100° ;
☐ г) 110° .

4. Определите вид треугольника ABC , если $\angle B = 15^\circ$, $\angle C = 75^\circ$.

- ☐ а) Равнобедренный;
☐ б) равносторонний;
☐ в) прямоугольный;
☐ г) остроугольный.

5. В равнобедренном треугольнике ABC $\angle C = 140^\circ$. Найдите угол A .

- ☐ а) 140° ; ☐ б) 40° ; ☐ в) 25° ; ☐ г) 20° .

6. Если градусная мера одного из углов треугольника больше, чем сумма градусных мер двух других углов, то такой треугольник:

- ☐ а) остроугольный; ☐ б) прямоугольный;
☐ в) тупоугольный; ☐ г) не существует.

Вариант 2

ЧАСТЬ II. Задания 7—9 проверяют, как вы умеете применять приобретенные знания на практике.

7°. Найдите углы треугольника, если один из его углов в 3 раза меньше другого и в 5 раз меньше третьего.

Решение

Ответ:

8°. Найдите углы треугольника, если два из них относятся как 2 : 5, а внешний угол при третьей вершине равен 140° .

Решение

Ответ:

9°. Докажите, что биссектриса внешнего угла равностороннего треугольника параллельна одной из сторон.

Доказательство

На двойных листочках. Решить нужно
заданий (н 9-е нужно). Выполнить на гетберг (09.07)

Дата: не пишу Класс: 7 Фамилия, имя:

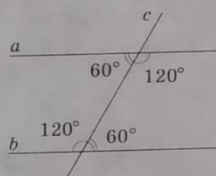
Рубин Н., Родченко Д., Каминиченко П., Буслаев А.,
Талкуша Д., Карманникова А., Лаводенко В.,
Куфенко А., Балдула А., Братченко М.
Контрольная работа ~ 4
по теме: СУММА УГЛОВ ТРЕУГОЛЬНИКА

ЧАСТЬ I. Задания 1—6 проверяют, как вы усвоили основные понятия. В этих заданиях отметьте один правильный, на ваш взгляд, ответ.

1. Два угла треугольника равны 15° и 35° . Найдите его третий угол.

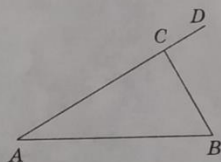
- ☐ а) 50° ; ☐ б) 100° ; ☐ в) 120° ; ☐ г) 130° .

2. При пересечении прямых a и b секущей c образовались углы, показанные на рисунке. Выберите верное утверждение.



- ☐ а) Углы 120° и 60° являются внутренними односторонними;
☐ б) углы 120° и 60° являются соответственными;
☐ в) $a \parallel b$;
☐ г) сумма внутренних накрест лежащих углов равна 180° .

3. Если в треугольнике ABC $\angle A = 30^\circ$, его внешний угол DCB равен 70° (см. рисунок), то угол B равен:



- ☐ а) 20° ;
☐ б) 30° ;
☐ в) 40° ;
☐ г) 50° .

4. Определите вид треугольника ABC , если $\angle A = 30^\circ$, $\angle B = 120^\circ$.

- ☐ а) Разносторонний; ☐ б) равносторонний;
☐ в) равнобедренный; ☐ г) прямоугольный.

5. В равнобедренном треугольнике ABC $\angle B = 90^\circ$. Найдите угол C .

- ☐ а) 90° ; ☐ б) 80° ; ☐ в) 60° ; ☐ г) 45° .

6. Если градусная мера наибольшего из углов треугольника меньше, чем сумма градусных мер двух других, то такой треугольник:

- ☐ а) остроугольный; ☐ б) прямоугольный;
☐ в) тупоугольный; ☐ г) не существует.

Вариант 3

ЧАСТЬ II. Задания 7—9 проверяют, как вы умеете применять приобретенные знания на практике.

7°. Величины углов треугольника относятся как $4 : 3 : 2$. Найдите углы треугольника.

Решение

Ответ:

8°. Найдите углы треугольника, если два из них относятся как $4 : 11$, а внешний угол при третьей вершине равен 105° .

Решение

Ответ:

9*. Докажите, что в прямоугольном треугольнике медиана, проведенная к гипотенузе, равна половине гипотенузы.

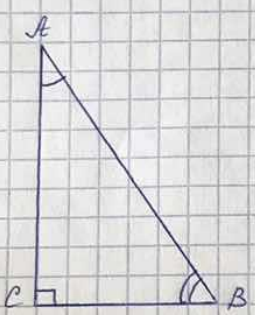
Доказательство

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

Материал к уроку геометрии в 7 классе
по теме: "Правильные треугольники"
(02.04.2022)

Учитель: Лобан Е.В.

Опорный конспект

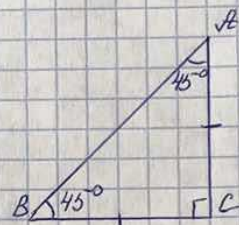


Треугольник называется прямоугольным, если он имеет прямой угол.
 $\triangle ABC$, $\angle C = 90^\circ$

AB - гипотенуза
 AC, BC - катеты

Сумма острых углов прямоугольного треугольника равна 90° .
 $\angle A + \angle B = 90^\circ$

У прямоугольного равнобедренного треугольника острые углы равны по 45° каждый.
 $\angle A = 45^\circ$, $\angle B = 45^\circ$



Образцы решения задачи

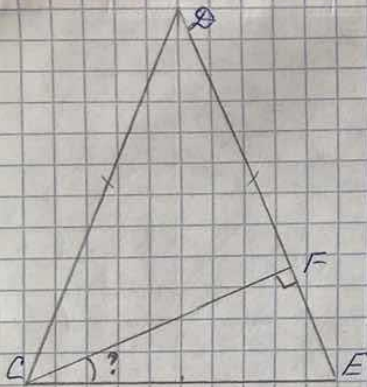
Задача 255 (Записать в тетрадь).

Дано: $\triangle CDE$, $DC = DE$,

CF - высота

$\angle D = 54^\circ$

Найти: $\angle ECF$



Решение.

1) Так как $\triangle CDE$ - равнобедренный, то $\angle DCE = \angle DEC$ (как углы при основании). $\angle DCE = \angle DEC = (180^\circ - \angle D) : 2$

$$\angle DCE = \angle DEC = (180^\circ - 54^\circ) : 2 = 63^\circ$$

2) Рассмотрим $\triangle CFE$: $\angle CFE = 90^\circ$ (CF - высота по условию)
 $\angle CEF = 63^\circ$

По теореме о сумме углов треугольника имеем:

$$\angle ECF = 180^\circ - (90^\circ + 63^\circ) = 27^\circ$$

Ответ: 27°