

Утвърдил:

Директор: Янаки Лазаров

**Конспект по български език и литература за седми клас
за самостоятелна форма на обучение
Учебна 2021 / 2022 година**

Български език

1. Медиен стил. Медийни жанрове.
2. Художествен стил. Жанрове.
3. Думата в речниковия състав на българския език- домашни думи, заемки, чуждици, термини
4. Наклонение на глагола
5. Съставно сказуемо
6. Сложно изречение. Видове сложни изречения

Учебник :Просвета Азбуки
Милена Васева, Тина Велева

Литература

1. Поезията на Добри Чинтулов- „Стани, стани юнак балкански „ ,“ Вятър ечи, Балкан стене“
2. Стихотворението „ На прощаване“ , Хр. Ботев
3. Повестта „ Немили – недраги“ ,Иван Вазов .Глава първа, втора, трета, пета, десета
4. Разказът „Една българка“ , Иван Вазов. Образи
5. Одата „ Опълченците на Шипка „ , Иван Вазов . Героизъм и патриотизъм
6. Книгата „ Бай Ганьо“ , Ал. Константинов. Проблемът наше и чуждо
7. Баладата „ Неразделни“ Пенчо Славейков
8. Елегията „ Заточеници“ , П. К. Яворов
9. Разказът „ По жътва“ Елин Пелин . Човекът и природата
10. Разказът „ По жицата „ , Йордан Йовков. Страданието, състраданието и надеждата

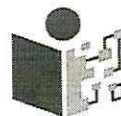
Учебник : Булвест 2000
М. Герджикова, Олга Попова,
Илияна Кръстева

Изготвил:

Мария Шумелова- учител
по български език и литература



Средно училище „Владимир Комаров“
Велико Търново
ул. „Бяла Бона“ № 9, тел. 062/674-974, e-mail: v_komarov@abv.bg



Утвърдил:

Директор: Янаки Лазаров

Конспект по английски език за седми клас
за самостоятелна форма на обучение
Учебна 2021 / 2022 година

1. Virtual friends
2. The present simple and the present continuous
3. State verbs
4. Action verbs
5. The past simple and the past continuous
6. So and because
7. The present continuous tense and be going to
8. The present simple for future
9. We are fans
10. Past participle
11. The present perfect tense
12. The present perfect tense with ever and never

13. The present perfect tense with since and for
14. The present perfect tense and the present simple tense
15. The present perfect tense and the past simple tense
16. Interests. Books, films and music
17. Housework can be fun
18. The Present perfect for results
19. Household appliances
20. Defining relative clauses
21. Adjectives
22. Adverbs of degree
23. According to tradition
24. A friendship
25. I have been to the USA
26. You are what you eat
27. Strong, fit and healthy
28. Friendship is a beautiful thing

Изготвил:

Гинка Маринова - ст. учител

по английски език

КОНСПЕКТ
ПО МАТЕМАТИКА
7 КЛАС

1. Едночлен. Действия с едночлени
2. Многочлен. Нормален вид на многочлен
3. Умножение на многочлен с едночлен
4. Умножение на многочлен с многочлен
5. Тъждествата: $(a \pm b)^2 = a^2 \pm 2ab + b^2$
6. Тъждествата: $(a \pm b)^3 = a^3 \pm 3a^2b + 3ab^2 \pm b^3$
7. Тъждеството: $(a + b)(a - b) = a^2 - b^2$
8. Тъждествата: $(a \pm b)(a^2 - ab + b^2) = a^3 \pm b^3$
9. Формули за съкратено умножение. Приложение
10. Разлагане на многочлени на множители чрез изнасяне на общ множител
11. Разлагане чрез формулите за съкратено умножение
12. Разлагане чрез групиране
13. Разлагане чрез комбинирано използване на различни методи
14. Тъждествено преобразуване на изрази. Приложения
15. Уравнението $(ax + b)(cx + d) = 0$
16. Уравнението $|ax + b| = c$
17. Уравнения, свеждащи се до линейни
18. Моделиране с линейни уравнения
19. Задачи от движение
20. Задачи от работа
21. Задачи от капитал
22. Задачи от смеси и сплави
23. Въведение в геометрията. Основни геометрични фигури – точка, права, отсечка
24. Основни геометрични фигури – лъч, полуравнина, ъгъл
25. Съседни ъгли. Противоположни ъгли. Перпендикулярни прави
26. Ъгли, получени при пресичането на две прави с трета. Признак за успоредност на две прави
27. Аксиома за успоредните прави
28. Свойства на успоредните прави
29. Триъгълник
30. Сбор на ъглите в триъгълник
31. Външен ъгъл на триъгълник
32. Еднакви триъгълници
33. Първи признак за еднаквост на триъгълници
34. Втори признак за еднаквост на триъгълници
35. Равнобедрен триъгълник. Равностранен триъгълник
36. Симетрала на отсечка. Построяване на симетрала на дадена отсечка
37. Трети признак за еднаквост на триъгълници
38. Перпендикуляр от точка до права
39. Правоъгълен триъгълник с ъгъл 30°
40. Медиана към хипотенузата в правоъгълен триъгълник
41. Признак за еднаквост на два правоъгълни триъгълника
42. Ъглополовяща на ъгъл. Построяване на Ѫглополовяща на даден ъгъл

43. Височина, ъглополовяща и медиана в равнобедрен триъгълник
44. Линейно неравенство с едно неизвестно
45. Еквивалентни неравенства
46. Представяне на решенията на линейно неравенство с числови интервали и графично върху числова ос
47. Неравенства, свеждащи се до линейни
48. Приложение на линейните неравенства
49. Неравенства между страни и ъгли в триъгълника
50. Неравенство на триъгълника
51. Признаци за успоредник
52. Правоъгълник
53. Ромб
54. Квадрат
55. Организиране и представяне на данни. Построяване и интерпретиране на кръгови диаграми
56. Задачи от вероятност на събития

Изготвил:

/ Лиляна Далева /

Директор:



Янаки Лазаров/

Конспект
по Информационни технологии
за писмен изпит - /СФО/
клас: VII

ТЕМА1 : КОМПЮТЪРНИ СИСТЕМИ И ЗАЩИТА НА ДАННИТЕ В НЕЯ

1. Основни технически параметри на компютрите на компютърната система
2. Средства и методи за защита на информацията
3. Използване на антивирусни програми

ТЕМА 2 : КОМПЮТЪРНА ТЕКСТООБРАБОТКА

1. Въвеждане на текст, съдържащ специални знаци и символи
2. Прехвърляне на данни между няколко текстови документи.
3. Създаване, оформяне и редактиране на таблици със средствата текстообработваща програма.

ТЕМА 3: ОБРАБОТКА НА ТАБЛИЧНИ ДАННИ

1. Проектиране, създаване и форматиране на електронна таблица
2. Основни операции с клетки и области в електронна таблица
3. Сортиране на данни по зададени критерии. Търсене и замяна на данни.
4. Основни типове диаграми. Графична интерпретация на данните. Копиране на диаграма в отделен лист на таблицата
- 5 Отпечатване на таблица и на отделни части от нея

ТЕМА 4:ЗВУКОВА И ВИДЕОИНФОРМАЦИЯ

1. Създаване на видеоклип, съдържащ графична и звукова информация

ТЕМА 5: КОМПЮТЪРНА ПРЕЗЕНТАЦИЯ

1. Създаване на компютърна презентация с вграждане на звукови и видеообекти
2. Използване на диаграми, графики, графични схеми и таблици в презентация.
3. Запазване на презентация в различни файлови формати.
4. Представяне на презентация пред публика

ТЕМА 6: ИНТЕРНЕТ

1. Социални мрежи и защита на личната неприкоснов

КОНСПЕКТИ ПО ГЕОГРАФИЯ И ИКОНОМИКА - САМОСТОЯТЕЛНА ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ

Учебник: География и икономика, Изд."Просвета";

ГЕОГРАФИЯ И ИКОНОМИКА – ЗУЧ 7 клас

1. Географско положение, брегова линия и големина на Европа.
2. Релеф на Европа.
3. Полезни изкопаеми на Европа.
4. Климат на Европа.
5. Води на Европа.
6. Природни зони на Европа.
7. Население на Европа.
8. Страни в Европа.
9. Географско положение, граници и брегова линия на Балканския полуостров.
10. Релеф на Балканския полуостров.
11. Балкански страни.
12. Географско положение и граници на България.
13. Релеф на България.
14. Климат на България.
15. Води на България.
16. Природни области в България.
17. Население на България.
18. Селищата в България.
19. Стопанство на България.

Учебник: География и икономика, Изд. „Анубис”



Средно училище „Владимир Комаров“
Велико Търново
ул. „Бяла Бона“ № 9, тел. 062/674-974, e-mail: v_komarov@abv.bg



Утвърдил:

Директор: Янаки Лазаров

Конспект по история и цивилизации за седми клас
за самостоятелна форма на обучение
Учебна 2021 / 2022 година

1. Първите будители- Паисий Хилендарски и Софроний Врачански
2. Новото българско училище
3. Движение за независима Българска църква
4. Българска освободителна революция: по пътя на легиите и четите
5. Априлско въстание 1876 г.
6. Руско- турска война /1877-1878/ и Освобождението на България
7. Възстановяване на българската държава – от Сан Стефано до Берлин
8. Изграждане на нова България
9. Съединението и неговата защита
10. Независимостта на България
11. Балкански войни 1912-1913 г.
12. България в Първата световна война 1914-1918 г.

Изготвил:

Ганка Йорданова- ст. учител
по история и цивилизация



Средно училище „Владимир Комаров“, град Велико Търново

ул. „Бяла Бона“ № 9, тел. 062/674-974

e-mail: v_komarov@abv.bg



УТВЪРЖДАВАМ:

ДИРЕКТОР.....

/ Я. ЛАЗАРОВ/

Конспект по Физика и астрономия – 7 клас

1. Електрично напрежение
2. Електричен ток
3. Източници на електрично напрежение
4. Последователно свързване на консуматори
5. Успоредно свързване на консуматори
6. Закон на Джаул – Ленц
7. Мощност на електричен ток
8. Електрична енергия
9. Светлина
10. Отражение и пречупване на светлината
11. Спектър на светлината
12. Плоско огледало
13. Сферично огледало
14. Лещи
15. Трептения
16. Звук и слух
17. Слънчева система
18. Галактики

Изготвено от:

/ инж. Деница Димитрова /



Средно училище „Владимир Комаров“
Велико Търново
ул. „Бяла Бона“ № 9, тел. 062/674-974, e-mail: v_komarov@abv.bg



Утвърдил:

Директор: Янаки Лазаров

Конспект по изобразително изкуство за седми клас
за самостоятелна форма на обучение
Учебна 2021 / 2022 година

1. Видове дизайн
2. Книги и илюстрации
3. Елементи на линейната перспектива
4. Въздушна перспектива
5. Пропорции в човешкото тяло
6. Сценечни костюми
7. Пърформанс
8. Барок и рококо
9. Импресионизъм
10. Кинетично изкуство и лендарт
11. Съвременен българско изкуство

Изготвил:

Лазаринка Ганчева- учител
по изобразително изкуство



Средно училище „Владимир Комаров“
Велико Търново
ул. „Бяла Бона“ № 9, тел. 062/674-974, e-mail: v_komarov@abv.bg



Утвърдил:

Директор: Янаки Лазаров

Конспект по технологии и предприемачество за седми клас
за самостоятелна форма на обучение
Учебна 2021 / 2022 година

- 1.Изготвяне и разчитане на конструкторски документи
- 2.Метрология. Измервателни уреди
- 3.Обработваща и монтажна техника
- 4.Монтажни и довършителни операции
- 5.Комбинираната топлинна обработка. Приготвяне на храна чрез комбинирана топлинна обработка
- 6.Комуникационни технологии .
- 7.Електронни устройства за контрол и управление
- 8.Видеокамера
- 9.Предприятието- организационна форма на бизнеса
10. Бюджет на предприятието
- 11.Професия и кариера
- 12.Агро- и зоотехнически дейности в личното стопанство
- 13.Екологично стопанство

Изготвил:

Лазаринка Ганчева- учител
по изобразително изкуство



Средно училище „Владимир Комаров“, град Велико Търново

ул. „Бяла Бона“ № 9, тел. 062/674-974

e-mail: v_komarov@abv.bg



УТВЪРЖДАВАМ:

ДИРЕКТОР.....

/ Я. ЛАЗАРОВ/

Конспект по Руски език – 7 клас

Самостоятелна форма на обучение 2021/2022 година

I. Теми

1. Свободное время
2. Внешность
3. Пища и напитки
4. Календарь

II. Грамматика

1. Русские падежи – Склонение существительных
2. Склонение прилагательных
3. Спряжение глагола

Изготвил:

/ Светла Димитрова /