

Средно училище „Св. св. Кирил и Методий“

8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
e-mail: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/

Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА
ДИРЕКТОР

КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН ИЗПИТ
ПО БЪЛГАРСКИ ЕЗИК И ЛИТЕРАТУРА – ЗУЧ
ЗА VIII КЛАС
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2025/2026

БЪЛГАРСКИ ЕЗИК

1. Общуване, език, текст. Книжовен език
2. Езиков стил. Индивидуален и функционален стил
3. Функционални стилове
4. Разговорен стил
5. Художествен стил
6. Стилистичен анализ на текст
7. Лексикални особености на думата в текста
8. Фразеологични словосъчетания. Произход и употреба
9. Електронно общуване. Нетикет
10. Залог на глагола. Деятелен и страдателен залог
11. Вид и време на глагола. Наклонение на глагола
12. Сложно съставно с подчинено определително изречение
13. Сложно съставно с подчинено допълнително изречение
14. Сложно съставно с подчинено обстоятелствено изречение
15. Сложно съставно с подчинено подложно изречение

ЛИТЕРАТУРА

1. Античност. Култура и литература на Античността
2. Старогръцка митология. Митове за Прометей и за Едип
3. „Илиада“ – Омир
4. „Любов“ – Сафо
5. „Антигона“ – Софокъл
6. Средновековие. Култура на Средновековието
7. Изток и Запад в Европейското средновековие
8. Библията. Стар завет
9. Библията. Нов завет
10. Пространно житие на Константин-Кирил Философ
11. Черноризец Храбър – „За буквите“
12. Ренесанс. Култура и литература на Ренесанса
13. Джовани Бокачо – „Декамерон“
14. Мигел де Сервантес – „Дон Кихот“
15. Уилям Шекспир – „Хамлет“
16. Уилям Шекспир – сонет 91 и сонет 130

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:

БЪЛГАРСКИ ЕЗИК ЗА 8. КЛАС, П. МАРКОВА, П. ВЪРБАНОВА, Н. ПАСКАЛЕВ, ИЗД. „БГ УЧЕБНИК“
ЛИТЕРАТУРА ЗА 8. КЛАС, К. ПРОТОХРИСТОВА И КОЛЕКТИВ, ИЗД. „АНУБИС“

ИЗГОТВИЛ: МАРИЯ ТОДОРОВА /П/

Старши учител по български език и литература

Средно училище „Св. св. Кирил и Методий“

8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
e-mail: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/

Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА

ДИРЕКТОР

КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН И УСТЕН ИЗПИТ
ПО АНГЛИЙСКИ ЕЗИК – ЗУЧ
ЗА VIII КЛАС
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2025/2026

ПИСМЕН ИЗПИТ

ЧАСТ I: Ниво A1

1. Граматични теми (Grammar)

- Глаголът "съм" (To be): Утвърдителни, отрицателни и въпросителни изречения.
- Лични и притежателни местоимения: Subject pronouns (I, you...), Possessive adjectives (my, your...).
- Показателни местоимения: This, that, these, those.
- Конструкцията "Има/Няма": There is / There are.
- Притежание: Have got / Has got; Притежателен падеж ('s).
- **Сегашно просто време (Present Simple):**
 - Глаголи в 3 л. ед.ч.
 - Наречия за честота (always, sometimes, never).
- **Модален глагол "Мога" (Can):** За способности и разрешения.
- **Сегашно продължително време (Present Continuous):** За действия, случващи се в момента.
 - Разлика между Present Simple и Present Continuous.
- **Обектни местоимения:** Object pronouns (me, him, us, them).
- **Минало просто време (Past Simple):**
 - Глаголът "to be" в минало време (was/were).
 - Правилни глаголи (-ed) и Неправилни глаголи (Irregular verbs).
- **Повелително наклонение (Imperatives):** Даване на инструкции (Sit down, Don't talk).

2. Лексикални теми (Vocabulary)

- **Числа и дати:** Числата от 1 до 100+, дни от седмицата, месеци.
- **Държави и националности:** Countries and nationalities.
- **Лични вещи и обекти в класната стая:** Classroom objects, everyday items.
- **Семейство:** Членове на семейството (family tree).
- **Дом и обзавеждане:** Rooms, furniture, prepositions of place (in, on, under).
- **Храни и напитки:** Food groups, meals.
- **Части на тялото и външен вид:** Face, body parts, adjectives describing appearance.
- **Дрехи:** Clothes and accessories.
- **Свободно време и хобита:** Free time activities, sports.
- **Места в града:** Shops, buildings, directions.

ЧАСТ II: Ниво A2

1. Граматични теми (Grammar)

- **Сравнителна и превъзходна степен на прилагателните:** Comparative and Superlative adjectives (taller, the tallest; more expensive, the most expensive).
- **Минало продължително време (Past Continuous):**
 - Действия в развитие в миналото.
 - Съчетание на Past Simple и Past Continuous (When / While).
- **Бъдещи времена (Future forms):**
 - *Be going to* (за намерения и планове).
 - *Present Continuous* с бъдещо значение (за уговорки).
 - *Will* (за спонтанни решения и прогнози).
- **Модални глаголи (Modals):**

Средно училище „Св. св. Кирил и Методий“

8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
e-mail: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/

Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА

ДИРЕКТОР

- Задължения и забрани: *Must / Mustn't*.
- Съвети: *Should / Shouldn't*.
- Липса на задължение: *Don't have to*.
- **Сегашно перфектно време (Present Perfect):**
 - Образуване (have/has + past participle).
 - Употреба с *ever, never, just, already, yet*.
 - Разлика между Present Perfect и Past Simple.
 - Употреба с *for* и *since*.
- **Условни наклонения (Conditionals):**
 - Zero Conditional (общовалидни истини).
 - First Conditional (реални условия в бъдещето).
- **Неопределителни местоимения:** Indefinite pronouns (everyone, everything, somewhere, no one).
- **Относителни местоимения:** Relative pronouns (who, which, that).

2. Лексикални теми (Vocabulary)

- **Технологии и джаджи:** Gadgets, internet, computers.
- **Времето и природата:** Weather conditions, geographical features, disasters.
- **Транспорт и пътуване:** Types of transport, travel verbs.
- **Здраве:** Illnesses, health advice, feeling unwell.
- **Кино и телевизия:** Types of films, TV programmes.
- **Чувства и емоции:** Adjectives of personality and emotion.
- **Престъпление и наказание:** Basic crime vocabulary (robbery, theft).
- **Жизнени етапи:** Life stages (baby, toddler, teenager, adult).

УСТЕН ИЗПИТ

Списък с теми за разговор (Speaking Topics)

За Ниво А1:

1. **Представяне:** Who am I? (Name, age, origin, interests).
2. **Моето семейство:** Описване на членовете на семейството и техния външен вид.
3. **Моят дом:** Описване на стаята/къщата (Where is the cat? What have you got in your room?).
4. **Ежедневие (Daily Routine):** Какво правя всеки ден? (I get up at 7:00...).
5. **Любими храни:** Какво обичам и какво мразя да ям.
6. **В магазина:** Питане за цена и купуване на дрехи/вещи.
7. **Свободно време:** Какво мога да правя? (I can swim, but I can't sing).

За Ниво А2:

1. **Ваканцията ми:** Разказване на история от миналото (Where did you go? What happened?).
2. **Бъдещи планове:** Какво ще правя през лятото? Какво искам да работя?
3. **Даване на съвети:** Приятел е болен или има проблем – какво трябва да направи? (You should...).
4. **Сравняване:** Животът в града срещу живота на село; Модерните технологии срещу миналото.
5. **Филми и книги:** Ревю на филм, който съм гледал наскоро.
6. **Опазване на околната среда:** Какво правим за планетата?
7. **Предсказания:** Как ще изглежда светът след 50 години?

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА: Think for Bulgaria (Level A1 / Level A2), Herbert Puchta, Jeff Stranks, Peter Lewis-Jones, Cambridge University Press / „Клет България“ (Klett Bulgaria), 2016 – 2018 (за адаптираните издания за България)

ИЗГОТВИЛ: СИЛВИЯ ПЕХЛИВАНОВА /П/

Старши учител по английски език

Средно училище „Св. св. Кирил и Методий“

8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
e-mail: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/

Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА

ДИРЕКТОР

**КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН ИЗПИТ
ПО МАТЕМАТИКА – ЗУЧ
ЗА VIII КЛАС**
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2025/ 2026

I. Основни комбинаторни понятия

1. Събиране и умножение на възможности
2. Пермутации
3. Вариации
4. Комбинации

II. Вектори

5. Вектор
6. Събиране на вектори
7. Изваждане на вектори
8. Умножение на вектор с число. Свойства
9. Вектори. Приложения

III. Триъгълник и трапец

10. Деление на отсечка в дадено отношение
11. Средна отсечка в триъгълник
12. Медицентър на триъгълник
13. Трапец. Равнобедрен трапец
14. Средна отсечка (основа) на трапец

IV. Квадратен корен

15. Иррационални числа
16. Квадратен корен
17. Свойства на квадратните корени
18. Действия с квадратни корени
19. Сравняване на иррационални числа, записани с квадратни корени
20. Преобразуване на изрази, съдържащи квадратни корени
21. Рационализиране на изрази, съдържащи квадратни корени

V. Квадратни уравнения

22. Квадратно уравнение. Непълни квадратни уравнения
23. Формула за корените на квадратното уравнение
24. Съкратена формула за корените на квадратно уравнение
25. Разлагане на квадратния тричлен на множители
26. Биквадратни уравнения
27. Уравнения от по-висока степен, свеждащи се до квадратни
28. Зависимост между корените и коефициентите на квадратното уравнение. Формули на Виет
29. Приложение на формулите на Виет
30. Моделиране с квадратни уравнения

VI. Окръжност

31. Окръжност. Взаимни положения на точка и окръжност
32. Взаимни положения на права и окръжност
33. Допирателни към окръжност
34. Централни ъгли, дъги и хорди

Средно училище „Св. св. Кирил и Методий“

8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
e-mail: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/

Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА

ДИРЕКТОР

35. Диаметър, перпендикулярен на хорда
36. Вписан ъгъл
37. Периферен ъгъл
38. Ъгъл, чийто връх е вътрешна точка на окръжност
39. Ъгъл, чийто връх е външна точка на окръжност
40. Взаимно положение на две окръжности
41. Общи допирателни на две окръжности

VII. Рационални изрази

42. Рационални дроби. Дефиниционно множество
43. Основно свойство на рационалните дроби. Съкращаване и разширяване
44. Привеждане на рационални дроби към общ знаменател
45. Събиране и изваждане на рационални дроби
46. Умножение, деление и степенуване на рационални дроби
47. Преобразуване на рационални изрази
48. Дробни уравнения
49. Моделиране с дробни уравнения

VIII. Вписани и описани многоъгълници

50. Окръжност, описана около триъгълник
51. Окръжност, вписана в триъгълник
52. Външно вписани окръжности
53. Ортоцентър на триъгълник
54. Забележителни точки в триъгълника
55. Четириъгълник, вписан в окръжност
56. Четириъгълник, описан около окръжност

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:

УЧЕБНИК ПО МАТЕМАТИКА ЗА 8. КЛАС, ЗДРАВКА ПАСКАЛЕВА И КОЛЕКТИВ, ИЗД. „АРХИМЕД“

ИЗГОТВИЛ: ГИНКА ТОДОРОВА /П/

Старши учител по математика

Средно училище „Св. св. Кирил и Методий“

8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
e-mail: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/

Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА

ДИРЕКТОР

**КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН И ПРАКТИЧЕСКИ ИЗПИТ
ПО ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ – ЗУЧ
ЗА VIII КЛАС**

Форма на обучение: самостоятелна

Учебна година: 2025/2026

1. Информационни технологии за социално общуване
2. Среди и средства за споделена съвместна работа и обучение
3. Ефективно търсене на информация
4. Компютърни мрежи и услуги
5. История на компютърната техника
6. Съвременни компютърни системи
7. Съвременни операционни системи
8. Принципи на действие на съвременните мобилни устройства
9. Съвременни мобилни устройства
10. Правила за използване и инсталиране на периферни устройства
11. Инсталиране и деинсталиране на програми
12. Използване на помощни системи и самоучители при работа с приложни програми
13. Архивиране на данни
14. Работа с архивирани данни
15. Приложни програми
16. Специализирани софтуерни средства за създаване на уеб сайтове
17. Проектиране на статичен уеб сайт
18. Създаване на структура, визуален дизайн и навигационна система на сайт
19. Създаване и интегриране на компонентите на сайт
20. Публикуване на уеб сайт
21. Основни етапи в разработване и изпълнение на проект
22. Работа в екип. Документация и защита на проект
23. Изработване на проекти

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:

ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ ЗА 8. КЛАС, И. ПЪРВАНОВ, Л. БОНЕВ, ИЗД. „ДОМИНО“
ЕЛЕКТРОНЕН УЧЕБНИК: [HTTPS://EBOOK.DOMINO.BG/BOOKS/8/IT](https://ebook.domino.bg/books/8/it)

ИЗГОТВИЛ: ДАНИЕЛА КОДЖАБАШЕВА /П/

Старши учител по математика, информатика и ИТ

Средно училище „Св. св. Кирил и Методий“

8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
e-mail: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/

Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА

ДИРЕКТОР

**КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН ИЗПИТ
ПО ИСТОРИЯ И ЦИВИЛИЗАЦИИ – ЗУЧ
ЗА VIII КЛАС
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2025/ 2026**

1. Ренесансът и Новото време
2. Откриването на Новия свят
3. Пазари, пари и печалба. Новата икономика
4. Реформация и контрареформация
5. Религиозните войни
6. Всекидневният живот
7. Османската империя
8. Въстанията на българите по време на османското владичество
9. Общество и държава
10. Англия
11. Френският абсолютизъм
12. Русия
13. Просвещението
14. Раждането на една нова държава – САЩ
15. Френската революция. Наполеон и Първата империя
16. Индустриалната революция
17. Политически учения и обществени движения
18. Нации и национализъм в Европа
19. Европа през първата половина на XIX век
20. „Пролетта на народите“
21. Културата на индустриалната епоха
22. Обединението на Италия и Германия
23. „Болният човек“ – Османската империя до средата на XIX век
24. Балканското възраждане
25. Идеолозите на българската революция – Раковски, Каравелов, Левски и Ботев
26. Раждането на свободна България
27. България в международните договори – Санстефански и Берлински
28. САЩ през XIX век
29. Глобализация на световната икономика
30. Робството през Новото време
31. Съпротивата срещу робството
32. Държави и общество
33. България в модерна Европа
34. Европейската култура
35. Пътят към Голямата война

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА: УЧЕБНИК ПО ИСТОРИЯ И ЦИВИЛИЗАЦИИ ЗА 8. КЛАС, Б. ГАВРИЛОВ И КОЛЕКТИВ, ИЗД. „ПРОСВЕТА 1945“

ИЗГОТВИЛ: ЕЛЕНА АНТОНОВА /П/

Старши учител по история и цивилизации

Средно училище „Св. св. Кирил и Методий“

8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
e-mail: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/

Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА

ДИРЕКТОР

**КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН ИЗПИТ
ПО ГЕОГРАФИЯ И ИКОНОМИКА – ЗУЧ
ЗА VIII КЛАС
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2025/2026**

1. Форма и размери на Земята
2. Движения на Земята
3. Геосферен строеж на системата Земя
4. Атмосфера – състав и строеж
5. Топлинен режим в атмосферата
6. Изпарение, влажност и валежи
7. Обща атмосферна циркулация. Циклони и антициклони
8. Климатообразуващи фактори. Климатични пояси и области
9. Хидросфера. Световен океан
10. Свойства на океанската и морската вода
11. Движения на океанската и морската вода
12. Води на сушата. Подземни води. Езера и блата. Ледници
13. Реки
14. Литосфера. Състав на земната кора
15. Тектоника на плочите
16. Ендогенни релефообразуващи процеси
17. Екзогенни процеси
18. Педосфера. Биосфера
19. Природни компоненти и природни комплекси. Природни зони
20. Природноресурсен потенциал на Земята
21. Глобални проблеми на съвременността

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:

ГЕОГРАФИЯ И ИКОНОМИКА ЗА 8. КЛАС, Р. ПЕНИН И КОЛЕКТИВ, ИЗД. „БУЛВЕСТ 2000“
АТЛАС ЗА 8. КЛАС, ИЗД. „АТЛАСИ“

ИЗГОТВИЛ: ЦВЕТАНКА ЯНЕВА /П/

Учител по география и икономика

Средно училище „Св. св. Кирил и Методий“

8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
e-mail: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/

Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА

ДИРЕКТОР

**КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН ИЗПИТ
ПО ФИЛОСОФИЯ – ЗУЧ
ЗА VIII КЛАС**

Форма на обучение: самостоятелна

Учебна година: 2025/2026

1. Що е философия?

- 1.1. Знание и мъдрост
- 1.2. Начала на философстването

2. Личност и себепознаване

- 2.1. Идентичността, като философски проблем – подходи за изследване на човека; философски и психологически възгледи
- 2.2. Аз-образ и самооценка
- 2.3. Мотивация на личността
- 2.4. Когнитивно и морално личностно развитие. Учене, памет и въображение
- 2.5. Личностно развитие – социално-психологически подход; нравствено и социално-психологическо функциониране на личността

3. Междуличностни отношения

- 3.1. Общуването – социално умение
- 3.2. Вербално и невербално общуване
- 3.3. Социални групи и роли

4. Личност и социална среда

- 4.1. Междуличностни конфликти – същност и възникване
- 4.2. Решаване на конфликти – основни стратегии. Агресия в социалната среда
- 4.3. Психично здраве и зависимости. Фактори за попадане в зависимости
- 4.4. Отношение между психично здраве и самооценка, лична и групова идентичност

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:

УЧЕБНИК ПО ФИЛОСОФИЯ ЗА 8. КЛАС, Г. ГЕРЧЕВА-НЕСТОРОВА И КОЛЕКТИВ, ИЗД. „ПЕДАГОГ 6“

ИЗГОТВИЛ: ЕКАТЕРИНА КОСТОВА /П/

Учител по философия

Средно училище „Св. св. Кирил и Методий“

8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
e-mail: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/

Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА

ДИРЕКТОР

КОНСПЕКТ ЗА ПИСМЕН ИЗПИТ ПО БИОЛОГИЯ И ЗДРАВНО ОБРАЗОВАНИЕ – ЗУЧ ЗА VIII КЛАС

Форма на обучение: самостоятелна

Учебна година: 2025/2026

1. Тъкани – епителна, съединителна, мускулна и нервна
2. Храносмилателна система: Хранене
 - Храносмилане в устната кухина
 - Храносмилане в стомаха и в червата
 - Хигиена на храненето и здравни познания за храносмилателната система
3. Дихателна система: Дишане
 - Хигиена и здравни познания за дихателната система
4. Отделителна система: Отделяне
 - Хигиена и здравни познания за отделителната система
5. Сърдечносъдова система: Сърце и кръвоносни съдове
 - Кръв
 - Имунитет
 - Хигиена и здравни познания
6. Опорно-двигателна система:
 - Устройство на костите и ставите. Череп
 - Гръбначен стълб, гръден кош и крайници
 - Мускули
 - Превенция и профилактика на заболявания и увреждания на опорно-двигателната система
7. Полова система:
 - Мъжка полова система
 - Женска полова система
 - Зародишно и следзародишно развитие
8. Нервна система:
 - Гръбначен мозък
 - Главен мозък
 - Краен мозък
 - Вегетативна нервна система
 - Превенция и профилактика на заболявания и увреждания на нервната система
9. Ендокринна система – устройство и функции
10. Сетивни системи – видове, устройство и процеси

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА

БИОЛОГИЯ И ЗДРАВНО ОБРАЗОВАНИЕ ЗА 8. КЛАС, ВЛАДИМИР ОВЧАРОВ, ОГНЯН ДИМИТРОВ И КОЛЕКТИВ, ИЗД. „БУЛВЕСТ“

ИЗГОТВИЛ: ЕЛЕНКА ГАНЧЕВА /П/

Старши учител по биология и здравно образование

Средно училище „Св. св. Кирил и Методий“

8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
e-mail: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/

Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА

ДИРЕКТОР

**КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН ИЗПИТ
ПО ФИЗИКА И АСТРОНОМИЯ – ЗУЧ
ЗА VIII КЛАС
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2025/2026**

1. Механично движение
2. Равноускорително движение
3. Равнозакъснително движение
4. Свободно падане на телата
5. Първи принцип на механиката
6. Втори принцип на механиката
7. Трети принцип на механиката
8. Сила на тежестта и тегло. Сила на триене
9. Работа и мощност
10. Кинетична и потенциална енергия
11. Закон за запазване на енергията
12. Налягане на течности и газове
13. Хидростатично налягане
14. Закон на Архимед
15. Движение на градивните частици на веществото
16. Температура
17. Теплообмен
18. Първи принцип на термодинамиката
19. Изотермен процес. Идеален газ
20. Изохорен и изобарен процес
21. Топене и втвърдяване
22. Изпарение и кондензация
23. Топлинни машини
24. Двигатели с вътрешно горене

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА

УЧЕБНИК ПО ФИЗИКА И АСТРОНОМИЯ 8. КЛАС – ПЪРВА ЧАСТ ЗА 9. КЛАС ПРИ ОБУЧЕНИЕ С ИНТЕНЗИВНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК, МАКСИМ МАКСИМОВ, ИЗД. „БУЛВЕСТ 2000“, СОФИЯ

ИЗГОТВИЛ: ПЕНКА ИВАНОВА /П/

Старши учител по физика и астрономия

Средно училище „Св. св. Кирил и Методий“

8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
e-mail: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/

Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА

ДИРЕКТОР

**КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН ИЗПИТ
ПО ХИМИЯ И ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА – ЗУЧ
ЗА VIII КЛАС**

Форма на обучение: самостоятелна

Учебна година: 2025/ 2026

1. Строеж на атома
2. Химична връзка
3. Видове ковалентни връзки
4. Йонна връзка. Строеж на металите
5. IIA група на Периодичната система – прости вещества и съединения
6. IIIA група – Алуминий. Съединения на алуминия
7. Основни оксиди и хидроксиди.
8. Неметали от V^A и VI^A група на Периодичната таблица
9. Киселинни оксиди
10. Киселини
11. Значение на неметалите и техните съединения

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:

УЧЕБНИК ПО ХИМИЯ И ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА ЗА 8. КЛАС, 2017 Г., М. ПАВЛОВА И КОЛЕКТИВ, ИЗД. „ПЕДАГОГ 6“

ИЗГОТВИЛ: СТАНИСЛАВ БОШНАКОВ /П/

Старши учител по химия и опазване на околната среда

Средно училище „Св. св. Кирил и Методий“

8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
e-mail: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/

Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА

ДИРЕКТОР

**КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН И ПРАКТИЧЕСКИ ИЗПИТ
ПО МУЗИКА – ЗУЧ
ЗА VIII КЛАС**

**Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2025/2026**

ПИСМЕН ИЗПИТ

1. МУЗИКАТА ПРЕЗ СРЕДНОВЕКОВИЕТО
2. МУЗИКАЛНИЯТ БАРОК
3. ЕВРОПЕЙСКИ КЛАСИЦИЗЪМ
4. ВИЕНСКА КЛАСИЧЕСКА ШКОЛА
5. РОМАНТИЗЪМ

ПРАКТИЧЕСКИ ИЗПИТ

1. „МОЙ СВЯТ“ – СЛЕНГ
2. „КАТЕРИНО МОМЕ“ – НАРОДНА ПЕСЕН

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:

УЧЕБНИК ПО МУЗИКА ЗА 8. КЛАС, ИЗД. „ИЗКУСТВА“

ИЗГОТВИЛ: СИЛВИЯ СПИРИДОНОВА /П/

Учител по музика

Средно училище „Св. св. Кирил и Методий“

8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
e-mail: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/

Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА

ДИРЕКТОР

**КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН И ПРАКТИЧЕСКИ ИЗПИТ
ПО ИЗОБРАЗИТЕЛНО ИЗКУСТВО – ЗУЧ
ЗА VIII КЛАС**

Форма на обучение: самостоятелна

Учебна година: 2025/2026

1. Изкуство и време – епоха, канон, стил
2. Шрифт и писмена култура
3. Творбата и музеят
4. Изобразителното изкуство и другите изкуства – литература
5. Изкуство и социална комуникация – графити и стрийт арт
6. Технологии в изящните изкуства – живопис, графика, скулптура
7. Дигитални изкуства в съвремието

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:

УЧЕБНИК ПО ИЗОБРАЗИТЕЛНО ИЗКУСТВО ЗА 8. КЛАС, СВИЛЕН СТЕФАНОВ И КОЛЕКТИВ, ИЗД.
„КЛЕТ БЪЛГАРИЯ“, 2023

ИЗГОТВИЛ: ФАНИ ПОПОВА /П/

Старши учител по изобразително изкуство

Средно училище „Св. св. Кирил и Методий“

8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
e-mail: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/

Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА

ДИРЕКТОР

**КОНСПЕКТ
ЗА ПРАКТИЧЕСКИ ИЗПИТ
ПО ФИЗИЧЕСКО ВЪЗПИТАНИЕ И СПОРТ – ЗУЧ
ЗА VIII КЛАС**

Форма на обучение: самостоятелна

Учебна година: 2025/2026

1. Лека атлетика – нормативи за физическа дееспособност:

- 30 метра;
- 200 метра;
- Дълъг скок от място „начин свит“;
- Тласкане на плътна топка – 3 кг;
- Т-тест.

2. Физически качества:

- Коремни преси;
- Гръбни преси;
- Лицеви опори.

3. Народни хора:

- Пайдушка четворка;
- Македонско хоро – Бяла роза.

4. Баскетбол:

- Баскетболна крачка;
- Подаване в движение;
- Стрелба от близко и средно разстояние (с табло под коша);
- Правилознание за играта – „спорна топка“, „върната топка“, „двоен дрибъл“, „крачки“.

5. Ракетни спортове – тенис на маса или бадминтон (по желание на ученика):

- Видове сервис;
- Разиграване.

ИЗГОТВИЛ: БОРИС ГАНЕВ /П/

Старши учител по физическо възпитание и спорт

Средно училище „Св. св. Кирил и Методий“

8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
e-mail: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/

Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА

ДИРЕКТОР

КОНСПЕКТ ЗА ПИСМЕН И ПРАКТИЧЕСКИ ИЗПИТ ПО ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ – ИУЧ ЗА VIII КЛАС

Форма на обучение: самостоятелна

Учебна година: 2025/2026

1. Въведение в HTML

- 1.1. Езикът HTML – основни възможности
- 1.2. Основни елементи: DOCTYPE, html, head, title, meta, body

2. Основни HTML елементи и атрибути

- 2.1. Работа с текст и връзки
- 2.2. Представяне на информация чрез списъци и таблици
- 2.3. Добавяне на изображение

3. HTML цветове

- 3.1. Добавяне цвят на фона и на текста
- 3.2. Добавяне на изображение като фон

4. Разделяне на страниците с елемента <div>

- 4.1. Позициониране и оразмеряване на елемент div върху страницата
- 4.2. Форматиране на елемент div

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:

РИЧАРД УОНГЪР, „HTML FOR DUMMIES“, ИЗД. „АЛЕКСОФТ“

Как се прави сайт №1 – <https://www.parvisait.com/>

HTML Tutorial – <https://www.w3schools.com/>

ИЗГОТВИЛ: ДАНИЕЛА КОДЖАБАШЕВА /П/

Старши учител по математика, информатика и ИТ