

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 VII КЛАС**

Форма на обучение: самостоятелна

Учебна година: 2025/2026

БЪЛГАРСКИ ЕЗИК

1. Текстът в сферата на масовата комуникация
2. Извличане и обработване на информация от медиен текст
3. Художествен текст
4. Думата като лексикално средство в текста
5. Думата в речниковия състав на българския език
6. Звукови промени в думата
7. Наклонение на глагола
8. Преизказни глаголни форми
9. Съвместна употреба на глаголни времена и наклонения
10. Съставно сказуемо
11. Обособени части в простото изречение
12. Сложно смесено изречение
13. Пряко, непряко и полупряко предаване на чужда реч
14. Редактиране на текст
15. Отговор на нравствен въпрос
16. Анотация

ЛИТЕРАТУРА

I. Българинът във възрожденския свят

1. „Стани, стани, юнак балкански“ и „Вятър ечи, Балкан стене“ (Добри Чинтулов)
2. „На прощаване в 1868 г.“ (Христо Ботев)
3. „Немили-недраги“ (I, II, III, V, X, епилог) – Иван Вазов
4. „Една българка“ – Иван Вазов
5. „Опълченците на Шипка“ – Иван Вазов
6. „Българският език“ – Иван Вазов

II. Човекът и обществото – норми, ценности и конфликти

1. Из „До Чикаго и назад“ – Алеко Константинов
2. Из „Бай Ганьо“/„Невероятни разкази за един съвременен българин“: „Бай Ганьо пътува“/ – Алеко Константинов
3. „Неразделни“ – Пенчо Славейков
4. „Заточеници“ – Пейо Яворов
5. „По жътва“ – Елин Пелин
6. „По жицата“ – Йордан Йовков

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:

БЪЛГАРСКИ ЕЗИК ЗА 7. КЛАС – ИВ. ИНЕВ, П. ВЪРБАНОВА, П. МАРКОВА, ИЗД. „БГ УЧЕБНИК“
ЛИТЕРАТУРА ЗА 7. КЛАС – ИВ. ИНЕВ, П. МАРКОВА И КОЛЕКТИВ, ИЗД. „БГ УЧЕБНИК“

ИЗГОТВИЛ: НИНА КОСТОВА /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 VII КЛАС**

Форма на обучение: самостоятелна

Учебна година: 2025/2026

ПИСМЕН ИЗПИТ

1. The past simple tense; The past continuous tense; when, while
2. Modals: must, have to, be allowed to, can't; should
3. will/ won't for prediction; 'will' for offers, promises and decisions; Adverbs of probability and possibility – perhaps, probably, possibly
4. The present continuous for future; be going to
5. The present perfect tense; ever, never, for, since, just, already, yet
6. The present perfect vs The past simple tense
7. Indefinite pronouns; too, too much, too many, (not) enough; Reflexive pronouns
8. First conditional
9. Degree adverbs; (a) little, (a) few
10. -ed/ -ing adjectives

УСТЕН ИЗПИТ

1. Your opinion of life in the future
2. Planning an adventure journey; Describe your planned expedition
3. Shopping: Your shopping habits
4. Your future career
5. Telling about a city in your own town
6. Telling about your life

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:

YOUR SPACE, ИЗД. KLETT

ИЗГОТВИЛ: МАРГАРИТА ГОРОВА /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 VII КЛАС**
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2025/2026

ЦЕЛИ ИЗРАЗИ

1. Рационален израз. Числена стойност на израз
2. Едночлен. Нормален вид на едночлен. Степен на едночлен, коефициент на едночлен. Подобни едночлени. Събиране и изваждане, умножение и степенуване на едночлени
3. Многочлен. Нормален вид на многочлен. Степен на многочлен, коефициенти. Събиране и изваждане на многочлени
4. Умножение на многочлен с едночлен. Умножение на многочлен с многочлен
5. Тъждествени изрази. Тъждества
6. Тъждествата $(a \pm b)^2 = a^2 \pm 2ab + b^2$
7. Тъждествата $(a \pm b)^3 = a^3 \pm 3a^2b + 3ab^2 \pm b^3$
8. Тъждеството $(a + b)(a - b) = a^2 - b^2$
9. Тъждествата $(a \pm b)(a^2 \mp ab + b^2) = a^3 \pm b^3$
10. Разлагане на многочлени на множители чрез изнасяне на общ множител
11. Разлагане на многочлени чрез формулите за съкратено умножение
12. Разлагане чрез групиране

УРАВНЕНИЯ

13. Уравнение с едни неизвестно. Еквивалентни уравнения
14. Уравнението $(ax + b)(cx + d) = 0$
15. Уравнението $|ax + b| = c$
16. Уравнения, свеждащи се до линейни
17. Моделиране с линейни уравнения. Текстови задачи

ОСНОВНИ ГЕОМЕТРИЧНИ ФИГУРИ

18. Въведение в геометрията, основни геометрични понятия. Съседни ъгли. Противоположни ъгли. Перпендикулярни прави
19. Ъгли, получени при пресичането на две прави с трета
20. Признаци за успоредност на две прави. Свойства на успоредните прави
21. Триъгълник. Сбор на ъглите в триъгълник
22. Външен ъгъл на триъгълник

ЕДНАКВИ ТРИЪГЪЛНИЦИ

23. Еднакви триъгълници. Първи и втори признак за еднаквост на триъгълници
24. Равнобедрен и равностранен триъгълник
25. Симетрала на отсечка
26. Трети признак за еднаквост на триъгълници
27. Правоъгълен триъгълник с ъгъл 30°
28. Медиана към хипотенузата в правоъгълен триъгълник
29. Признак за еднаквост на правоъгълни триъгълници
30. Ъглополовяща на ъгъл
31. Височина, ъглополовяща и медиана в равнобедрен триъгълник

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

НЕРАВЕНСТВА

32. Числови неравенства. Свойства
33. Линейно неравенство с едно неизвестно
34. Представяне решенията на линейно неравенство с интервал и графично върху числова ос
35. Неравенства, свеждащи се до линейни. Приложение на линейните неравенства

УСПОРЕДНИК

36. Успоредник
37. Правоъгълник
38. Ромб
39. Квадрат

ЕЛЕМЕНТИ ОТ ВЕРОЯТНОСТИ И СТАТИСТИКА

40. Организиране и представяне на данни. Построяване и интерпретиране на кръгови диаграми
41. Задачи от вероятност на събития

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:

УЧЕБНИК ПО МАТЕМАТИКА ЗА 7. КЛАС, ЧАСТ 1 И ЧАСТ 2 – ЗДР. ПАСКАЛЕВА, М. АЛАШКА, Р. АЛАШКА, ИЗД. „АРХИМЕД“

КНИГА ЗА УЧЕНИКА ЗА 7. КЛАС – ЗДР. ПАСКАЛЕВА, М. АЛАШКА, Р. АЛАШКА, ИЗД. „АРХИМЕД“

ПРИМЕРНИ ТЕСТОВЕ ПО МАТЕМАТИКА С ИНТЕГРИРАНЕ НА ДРУГИ УЧЕБНИ ПРЕДМЕТИ ЗА НВО ЗА 7. КЛАС ЗА ЦЯЛАТА УЧЕБНА ГОДИНА – В. ИВАНОВА, Н. ЧАРАДАКОВА, Б. НИКИФОРОВА, ИЗД. „БГ УЧЕБНИК“

ИЗГОТВИЛ: ГРЕТА ПЕТРОВА /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 ПО КОМПЮТЪРНО МОДЕЛИРАНЕ И ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ – ЗУЧ ЗА VII КЛАС

Форма на обучение: самостоятелна

Учебна година: 2025/2026

I. Компютърна система и защита на данните

1. Компютърната система. Компоненти и технически параметри
2. Средства и методи за защита на информацията. Използване на антивирусни програми

II. Компютърна текстообработка

3. Създаване на таблица с текстообработваща програма.
4. Редактиране на таблица със средствата на текстообработваща програма
5. Форматиране на таблица със средствата на текстообработваща програма
6. Оформяне на таблица със средствата на текстообработваща програма

III. Обработка на таблични данни

7. Проектиране, създаване и форматиране на електронна таблица
8. Основни операции с клетки и области в електронна таблица
9. Сортиране и търсене на данни в таблица. Търсене и замяна на данни
10. Основни типове диаграми. Графична интерпретация на данни. Копиране на диаграма в

отделен лист на таблицата

11. Създаване на климатограма

IV. Компютърно моделиране с Python

12. Основни типове в Python. Текстове
13. Основни типове в Python. Числа
14. Основни типове в Python. Булеви
15. Основни типове в Python. Списък
16. Приложение на циклични конструкции. Циклите `while` и `for`
17. Приложение на циклични конструкции

V. Работа по проект

18. Основни правила, фази и дейности при разработване на проект.

VI. Звукова и видеоинформация

19. Създаване на видеоклип, съдържащ графична и звукова информация

VII. Компютърна презентация

20. Създаване на компютърна презентация с вграждане на звукови и видеообекти
21. Използване на диаграми, графики, графични схеми и таблици в презентация

VIII. Интернет

22. Социални мрежи и защита на личната неприкосновено

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:

КОМПЮТЪРНО МОДЕЛИРАНЕ И ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ 7. КЛАС – И. ПЪРВАНОВ, Л. БОНЕВ, ИЗД. „ДОМИНО“, 2023

ЕЛЕКТРОНЕН УЧЕБНИК: [HTTPS://EBOOK.DOMINO.BG/BOOKS/7/IT](https://ebook.domino.bg/books/7/it)

ИЗГОТВИЛ: РАДКА МИХНЕВА /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 VII КЛАС
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2025/2026

1. Новото време и българите
2. Първите будители – Паисий Хилендарски и Софроний Врачански
3. Новото българско училище
4. Движение за независима българска църква
5. Начало на организираното националноосвободително движение
6. Българско националноосвободително движение (1869 – 1875 г.)
7. Априлско въстание 1876 г.
8. Руско-турска освободителна война (1877 – 1878 г.)
9. Промени в българското общество през Възраждането
10. Светът на възрожденските българи
11. Българската култура през Възраждането
12. Възникване на българския национален въпрос
13. Възстановяване и изграждане на Княжество България
14. Съединението на Източна Румелия с Княжество България и неговата защита
15. България в края на XIX век
16. Признаване на независимостта на България
17. Българите извън пределите на свободна България
18. България и Балканските войни за национално обединение
19. България в Първата световна война
20. България в периода между двете световни войни
21. България в годините на Втората световна война
22. Развитие на българското стопанство след Освобождението
23. Модернизация на българското общество
24. Българската култура след Освобождението
25. Политическите промени в България (1944 – 1948 г.)
26. Московското примирие и Парижкият мирен договор
27. Сталинизмът и налагането на съветския модел (1948 – 1956 г.)
28. България при управлението на Тодор Живков (1956 – 1989 г.)
29. Външна политика на България през Студената война
30. Икономиката на България (1944 – 1989 г.)
31. Обществото в социалистическа България (1944 – 1989 г.)
32. Култура, образование, спорт
33. Трудният преход от тоталитарна държава към демокрация
34. България по пътя към Европа

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:

ИСТОРИЯ И ЦИВИЛИЗАЦИИ ЗА 7. КЛАС, Х. МАТАНОВ И КОЛЕКТИВ, ИЗД. „КЛЕТ-АНУБИС“

ИЗГОТВИЛ: ТОДОР БРЪНКОВ /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 VII КЛАС
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2025/2026

1. Географско положение, граници, големина и брегове на Европа
2. Релеф на Европа
3. Полезни изкопаеми
4. Климат
5. Води
6. Природни зони
7. Население
8. Политическа карта
9. Стопанство
10. Страни в Европа
11. Географско положение, граници, брегова линия на Балканския полуостров
12. Природа на Балканския полуостров
13. Население, политическа карта и стопанство на Балканския полуостров
14. Балкански страни
15. Географско положение, граници и големина на България
16. Релеф и полезни изкопаеми на България
17. Климат и води
18. Почви, растителност и животински свят
19. Дунавска равнина
20. Старопланинска област
21. Краищенско-Средногорска област
22. Тракийско-Странджанска област
23. Рило-Родопска област
24. Българско черноморско крайбрежие
25. Население и селища на България
26. Държавно устройство и административни-териториално деление
27. Стопанство на България
28. Основни стопански дейности в България

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:

УЧЕБНИК ПО ГЕОГРАФИЯ И ИКОНОМИКА ЗА 7. КЛАС, ИЗД. „БУЛВЕСТ 2000“
АТЛАС ПО ГЕОГРАФИЯ И ИКОНОМИКА ЗА 7. КЛАС, ИК „ДОМИНО“

ИЗГОТВИЛ: ЕКАТЕРИНА ИВАНОВА /П/

Старши 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 БИОЛОГИЯ И ЗДРАВНО ОБРАЗОВАНИЕ – ЗУЧ
ЗА VII КЛАС**

Форма на обучение: самостоятелна

Учебна година: 2025/2026

1. Многообразие и класификация на организмите
2. Царство Монера. Многообразие на прокариотните организми
3. Бактерии. Паразитни прокариоти
4. Царство Протиста
5. Многообразие на едноклетъчните животни от Царство Протиста
6. Едноклетъчни животни, паразитиращи по човека
7. Колониални едноклетъчни организми
8. Обща характеристика на растенията
9. Водорасли
10. Растителни тъкани
11. Вегетативни органи
12. Размножителни органи
13. Мъхове и папрати
14. Голосеменни растения
15. Покритосеменни (цветни) растения
16. Обща характеристика на гъбите
17. Тип Мешести. Многообразие на мешестите
18. Обща характеристика на тип Плоски червеи, тип Кръгли червеи и тип Прешленести червеи
19. Обща характеристика на членестоногите
20. Клас Ракообразни. Клас Паякообразни
21. Клас Насекоми
22. Значение на насекомите в природата и за човека
23. Тип Мекотели
24. Паразитни безгръбначни животни. Заболявания на човека, причинени от тях
25. Обща характеристика на надклас Риби
26. Многообразие на рибите
27. Обща характеристика на клас Земноводни
28. Обща характеристика на клас Влечуги
29. Обща характеристика на клас Птици
30. Обща характеристика на клас Бозайници
31. Взаимоотношения между организмите в природата

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:

БИОЛОГИЯ И ЗДРАВНО ОБРАЗОВАНИЕ ЗА 7. КЛАС – М. ШИШИНЬОВА, Д. ПАВЛОВА И КОЛЕКТИВ,
ИЗД. „АНУБИС“

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

1. Електричен заряд и електричен ток. Електрично напрежение
2. Закон на Ом. Електрично съпротивление
3. Последователно и успоредно свързване на консуматори
4. Електрична енергия. Закон на Джаул-Ленц
5. Мощност на електричния ток
6. Светлина. Отражение и пречупване на светлината
7. Пълно вътрешно отражение. Спектър на светлината
8. Плоско огледало. Сферични огледала. Лещи
9. Окоето като оптичен уред
10. Трептения. Звук
11. Строеж на атома и атомното ядро. Радиоактивност
12. Слънчева система
13. Слънце и звезди
14. Галактики

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:

ФИЗИКА И АСТРОНОМИЯ ЗА 7. КЛАС, М. МАКСИМОВ, Г. РУСЕВА, ИЗД. „БУЛВЕСТ 2000“

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

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

Форма на обучение: самостоятелна

Учебна година: 2025/2026

1. Химични знаци и химични формули
2. Валентност и съставяне на химични формули по дадена валентност
3. Химични уравнения
4. Натрий и неговите съединения
5. Алкална група – прости вещества и химични съединения на алкалните елементи
6. Хлор и неговите съединения
7. Халогенна група – химични елементи, прости вещества и химични съединения
8. Киселини и основи
9. Периодичен закон и Периодична таблица – определение, периоди, групи, закономерности

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:

УЧЕБНИК ПО ХИМИЯ И ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА ЗА 7. КЛАС, 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 VII КЛАС

Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2025/2026

ПИСМЕН ИЗПИТ

1. Музикален жанр
2. Полифонична музика – жанрове и техники
3. Хомофонна музика
4. Принципи на формообразуване
5. Сонатна форма
6. Инструментални жанрове
7. Вокално-инструментални жанрове
8. Музикално-сценични жанрове
9. Фолклорна музика и обредност – календарни и семейни обреди
10. Съвременни български композитори
11. Мястото на фолклора в нашето време
12. Популярна музика – стилове
13. Музика, медии, технологии

ПРАКТИЧЕСКИ ИЗПИТ

1. Песни за изпълнение:

- „Вярвам“ – Св. Лобошки
- „Един неразделен клас“ – Н. Трошанов
- „Ой, Вело, Вело“ – народна песен
- „Двама“ – Мария Нейкова
- „Боят настана“ – П. Бояджиев
- „Полегнала е Тодора“ – народна песен

2. Произведения за слушане:

- Токата и fuga ре минор – Йохан Себастиан Бах
- Симфония № 41 – I част – Волфганг Амадеус Моцарт
- Из рокопера „Исус Христос суперзвезда“ – Ендрю Лойд Уебър
- „Че да ти купим бела сеица“ – Кр. Кюркчийски
- „Хор на пленените евреи“ от операта „Набуко“ – Джузепе Верди
- „Полегнала е Тодора“ – народна песен

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:

УЧЕБНИК ПО МУЗИКА ЗА 7. 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 VII КЛАС

Форма на обучение: самостоятелна

Учебна година: 2025/2026

- 1. Формите в изкуството – перспектива и цветова хармония.** Перспективни явления. Натюрморт. **Художествена практика:** Пейзаж с архитектурен мотив. Природен пейзаж
- 2. Изкуството на новото време.** XVII – XIX век
- 3. Формите в изкуството – перспектива и цветова хармония.** Хармония на цветовете. Натюрморт. **Художествена практика:** Цветова гама. Проект за корица на книга
- 4. Формите в изкуството – перспектива и цветова хармония.** Колорит. Колоритът във фигуралната композиция
- 5. Изкуството на новото време.** Реализъм, импресионизъм и постимпресионизъм.
- 6. Човешкото тяло и неговите пропорции.** Основни части и пропорции на човешкото тяло. Рисуване на графични скици на човешка фигура от натура и моделиране на фигурална композиция
- 7. Видове дизайн.** Серийно производство и еднократно проектиране. Проект за предмет от бита по избор
- 8. Изкуство и виртуална среда – дигитални творби и проекти.** Дигитални творби и проекти в интернет. Дигитална рисунка по тема
- 9. Модерно и съвременно изкуство.** Фовизъм, експресионизъм, кубизъм, футуризм
- 10. Композиция и изразни средства в дизайна.** Интериорен дизайн. Проектиране на мебели за обзавеждане на жилищен интериор
- 11. Модерно и съвременно изкуство.** Абстракционизъм, дадизъм, сюрреализъм
- 12. Изразни средства в синтетичните изкуства.** Синтетични изкуства. Сценография. Създаване на сценографски проект за театрална постановка
- 13. Интерактивни проекти, базирани върху синтеза между различните изкуства.** Съвременни форми в изкуството, базирани на синтеза. **Художествена практика:** Илюстриране на художествен текст
- 14. Видове дизайн**
- 15. Модерно и съвременно изкуство.** Попарт, опарт, кинетично изкуство, хепънинг
- 16. Съвременни форми и жанрове в изкуството.** Пърформанс и инсталация. Създаване на инсталация
- 17. Българското изкуство през XX век.** 1878 – 1940 г.

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:

УЧЕБНИК ПО ИЗОБРАЗИТЕЛНО ИЗКУСТВО 7. КЛАС, О. ЗАНКОВ И КОЛЕКТИВ, ИК „АНУБИС“ ООД, 2018

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 ПИСМЕН И ПРАКТИЧЕСКИ ИЗПИТ
ПО ТЕХНОЛОГИИ И ПРЕДПРИЕМАЧЕСТВО – ЗУЧ
ЗА VII КЛАС**

Форма на обучение: самостоятелна

Учебна година: 2025/2026

1. Проектиране на технически обекти
2. Компютърна графика
3. Измервателни уреди
4. Градивни елементи на технически обекти
5. Електронни елементи и схеми
6. Обработваща и монтажна техника
7. Монтажни и довършителни операции
8. Комбинирана топлинна обработка на хранителни продукти
9. Съхраняване на хранителни продукти
10. Устройства и системи за комуникация
11. Електронни устройства за контрол и управление
12. Организация на бизнеса
13. Регистрация на бизнес
14. Планиране на финансите и съставяне на бюджет
15. Професии и образование
16. Агро- и зоотехнически дейности в селското стопанство

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:

УЧЕБНИК ПО ТЕХНОЛОГИИ И ПРЕДПРИЕМАЧЕСТВО ЗА 7. КЛАС, С. ПЛАЧКОВ, В. ПЕТРОВ, ИЗД. „КЛЕТ“

ИЗГОТВИЛ: НЕЛИ ЖЕЛЯЗКОВА /П/

Учител по технологии и предприемачество

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 – ИУЧ
ЗА VII КЛАС**

Форма на обучение: самостоятелна

Учебна година: 2025/2026

1. Текстът в масовата комуникация. Жанрове и езикови средства в текстовете от медийната сфера
2. Художествен текст. Жанрове и езикови средства в текстовете от естетическата сфера
3. Звукови промени в думата – променливо Я, непостоянно Ъ, подвижно Ъ
4. Части на речта
5. Наклонение на глагола – изявително, повелително, условно наклонение
6. Преизказни глаголни форми
7. Съвместна употреба на глаголни времена и наклонения
8. Части на изречението
9. Съставно сказуемо – съставно именно и съставно глаголно сказуемо
10. Еднородни и обособени части в простото изречение
11. Сложно съчинено и сложно съставно изречение. Сложно смесено изречение
12. Пряко, непряко и полупряко предаване на чужда реч
13. Отговор на литературен въпрос
14. Трансформиращ преразказ
15. Добри Чинтулов – стихотворенията „Стани, стани, юнак балкански“ и „Вятър ечи, Балкан стене“
16. Христо Ботев – стихотворението „На прощаване в 1868 г.“
17. Иван Вазов – повестта „Немили-недраги“
18. Иван Вазов – разказът „Една българка“
19. Иван Вазов – одите „Опълченците на Шипка“ и „Българският език“
20. Алеко Константинов – пътеписът „До Чикаго и назад“ (откъсът от „Вие трябва да сте били на Пловдивското изложение и знаете големия павилион?“ до „На г. Айвазияна търговията отиваше твърде зле, според думите му, но той имаше надежда да разпродаде повече „рядкости“ в последните два месеца, септември и октомври, когато след летния сезон по-заможните американци ще посетят изложението.“
21. Алеко Константинов – „Бай Ганьо. Невероятни разкази за един съвременен българин“ – „Бай Ганьо пътува“
22. Пенчо Славейков – баладата „Неразделни“
23. Пейо Яворов – елегията „Заточеници“
24. Елин Пелин – разказът „По жътва“
25. Йордан Йовков – разказът „По жицата“

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:

УЧЕБНИК ПО БЪЛГАРСКИ ЕЗИК ЗА 7. КЛАС, ИЗД. „БГ УЧЕБНИК“
УЧЕБНИК ПО ЛИТЕРАТУРА ЗА 7. КЛАС, ИЗД. „БГ УЧЕБНИК“

ИЗГОТВИЛ: ВИКТОРИЯ ДЕЛЧЕВА /П/

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 ИЗПИТ
ПО МАТЕМАТИКА – ИУЧ
ЗА VII КЛАС**
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2025/2026

ТЕМА 1. ЦЕЛИ ИЗРАЗИ

1. Рационален израз. Едночлен. Многочлен. Действия с едночлени и многочлени
2. Тъждества. Приложение на формулите за съкратено умножение
3. Разлагане на многочлени чрез използване на комбинирани методи

ТЕМА 2. УРАВНЕНИЯ

4. Уравнение с едно неизвестно. Уравнението $(ax + b)(cx + d) = 0$
5. Уравнението $|ax + b| = c$. Уравнения, свеждащи се до линейни
6. Моделиране с линейни уравнения. Текстови задачи от движение, работа, капитал, смеси и сплави

ТЕМА 3. ОСНОВНИ ГЕОМЕТРИЧНИ ФИГУРИ

7. Съседни ъгли, противоположни ъгли. Перпендикулярни прави
8. Ъгли, получени при пресичането на две прави с трета
9. Триъгълник. Сбор на ъглите в триъгълник. Външен ъгъл на триъгълник

ТЕМА 4. ЕДНАКВИ ТРИЪГЪЛНИЦИ

10. Еднакви триъгълници. Първи и втори признак за еднаквост на триъгълници
11. Трети признак за еднаквост на триъгълници. Правоъгълен триъгълник с ъгъл 30°
12. Медиана към хипотенузата в правоъгълен триъгълник.
13. Признак за еднаквост на два правоъгълни триъгълници. Височина, ъглополовяща и медиана в равнобедрен триъгълник

ТЕМА 5. НЕРАВЕНСТВА

14. Линейно неравенство с едно неизвестно
15. Неравенства между страни и ъгли в триъгълника. Неравенство на триъгълника

ТЕМА 6. УСПОРЕДНИК

16. Видове четириъгълници – успоредник, правоъгълник, ромб, квадрат

ТЕМА 7. ЕЛЕМЕНТИ ОТ ВЕРОЯТНОСТИ И СТАТИСТИКА

17. Практически задачи върху темата

УЧЕБНИК ПО МАТЕМАТИКА ЗА 7. КЛАС, ЧАСТ 1 И ЧАСТ 2 – ЗДР. ПАСКАЛЕВА, М. АЛАШКА, Р. АЛАШКА, ИЗД. „АРХИМЕД“

КНИГА ЗА УЧЕНИКА ЗА 7. КЛАС – ЗДР. ПАСКАЛЕВА, М. АЛАШКА, Р. АЛАШКА, ИЗД. „АРХИМЕД“
ПРИМЕРНИ ТЕСТОВЕ ПО МАТЕМАТИКА С ИНТЕГРИРАНЕ НА ДРУГИ УЧЕБНИ ПРЕДМЕТИ ЗА НВО
ЗА 7. КЛАС ЗА ЦЯЛАТА УЧЕБНА ГОДИНА – В. ИВАНОВА, Н. ЧАРАДАКОВА, Б. НИКИФОРОВА, ИЗД.
„БГ УЧЕБНИК“

ИЗГОТВИЛ: ГРЕТА ПЕТРОВА /п/

Старши учител по математика