



## Спортно училище "Ген. Владимир Стойчев"

1113 София, бул. „Асен Йорданов“ №2, тел./факс 02 870 34 81, e-mail: su\_gvs\_sofia@abv.bg

Заличено

Утвържда на основание  
Директ чл.2 ал.1 от ЗЗЛД

### КОНСПЕКТ

за провеждане на поправителен изпит и изпит за оформяне  
на годишна оценка по БЕЛ VII. Клас

По учебен план от 2016г.

Форма на обучение: дневна и комбинирана

Вид на изпита: писмен

#### Учебно съдържание

1. Текстът в масовата комуникация.Извличане и обработване на информация от медиен текст.
2. Художествен текст.
3. Дискусия.
4. Отговор на нравствен въпрос.
5. Анотация.
6. Думата като лексикално значение в текста.Речников състав на БЕ.
7. Звукови промени в думата.
8. Наклонение на глагола. Видове наклонение.
9. Съвместна употреба на глаголните времена и наклонения.
10. Съставно сказуемо.
11. Обособени части в простото изречение.
12. Сложно съставно изречение.
13. Сложно смесено изречение.
14. Пряко,непряко и полупряко предаване на чужда реч.
15. Добри Чинтулов „Стани,стани,юнак балкански“, „Вятър ечи,балкан стене“
16. Христо Ботев „ На прощаване в 1868 г.“
17. Иван Вазов „Немили-недраги“
18. Иван Вазов „Една българка“

19. Иван Вазов „Опълченците на Шипка“
20. Иван Вазов „Българският език“
21. Алеко Константинов Из „До Чикаго и назад“
22. Алеко Константинов Из „Бай Ганьо“
23. Пенчо Славейков „Неразделни“
24. Пейо Яворов „Заточеници“
25. Елин Пелин „По жътва“
26. Йордан Йовков „По жицата“

#### БИБЛИОГРАФИЯ:

Издателство: „Просвета – София” АД - БЕ

Автори: Весела Михайлова, Йовка Тишева, Руска Станчева, Борислав Борисов

Издателство: „Просвета – София” АД

Автори: Албена Хранова, Лъчезар Бояджиев



## Спортно училище „Ген. Владимир Стойчев“

1113 София, бул. „Асен Йорданов“ № 2, тел. 02 870 34 81, [su.gvs\\_sofia@abv.bg](mailto:su.gvs_sofia@abv.bg);

Заличено

Утвърждавам: на основание

Директор чл.2 ал.1 от ЗЗЛД

### КОНСПЕКТ

по математика за VII клас  
2021 / 2022 учебна година.

За провеждане на поправителен изпит и изпит за годишна оценка

По учебен план от 2016г

Форма на обучение: редовна и комбинирана

Вид на изпита: писмен

Времетраене: 3 часа

### Учебно съдържание

1. Цели изрази. Числена стойност на израз.
2. Едночлен. Нормален вид на едночлен
3. Събиране и изваждане на едночлени. Подобни едночлени
4. Умножение, степенуване и деление на едночлени
5. Многочлен. Нормален вид на многочлен.
6. Събиране и изваждане на многочлени
7. Умножение на многочлен с едночлен
8. Умножение на многочлен с многочлен.
9. Тъждествени изрази.
10. Тъждествата  $(a \pm b)^2 = a^2 \pm 2ab + b^2$
11. Тъждеството:  $(a + b)(a - b) = a^2 - b^2$
12. Тъждествата:  $(a \pm b)^3 = a^3 \pm 3a^2b + 3ab^2 \pm b^3$
13. Тъждествата:  $(a \pm b)(a^2 \pm ab + b^2) = a^3 \pm b^3$
14. Формули за съкратено умножение. Приложение
15. Разлагане на многочлени на множители чрез изнасяне на общ множител
16. Разлагане чрез формулите за съкратено умножение
17. Разлагане чрез групиране

18. Разлагане чрез комбинирано използване на различни методи
19. Тъждествено преобразуване на изрази. Приложения.
20. Линејни уравнения. Еквивалентни уравнения.
21. Уравнението  $ax + b = 0$
22. Уравнението  $(ax + b)(cx + d) = 0$
23. Уравнението  $|ax + b| = c$
24. Уравнения, свеждащи се до линејни.
25. Моделиране с линејни уравнения.
26. Задачи от движение
27. Задачи от работа.
28. Задачи от капитал.
29. Задачи от смеси и сплави.
30. Въведение в геометрията. Основни геометрични фигури – точка, права, отсечка.
31. Основни геометрични фигури – лъч, полуравнина, ъгъл.
32. Съседни ъгли. Противоположни ъгли. Перпендикуларни прави.
33. Њгли, получени при пресичането на две прави с трета. Признак за успоредност на две прави.
34. Аксиома за успоредните прави
35. Свойства на успоредните прави.
36. Построения с линия и пергел.
37. Триъгълник.
38. Сбор на ъглите в триъгълник
39. Външен ъгъл на триъгълник.
40. Еднакви триъгълници.
41. Първи признак за еднаквост на триъгълници
42. Втори признак за еднаквост на триъгълници
43. Равнобедрен триъгълник. Равностранен триъгълник
44. Симетрала на отсечка. Построяване на симетрала на дадена отсечка.
45. Трети признак за еднаквост на триъгълници
46. Перпендикулар от точка до права
47. Правоъгълен триъгълник с ъгъл  $30^{\circ}$ .
48. Медиана към хипотенузата в правоъгълен триъгълник
49. Признак за еднаквост на два правоъгълни триъгълника
50. Њглополовяща на ъгъл.

51. Височина, ъглополовяща и медиана в равнобедрен триъгълник.
52. Числови неравенства. Свойства
53. Еквивалентни неравенства.
54. Неравенства, с едно неизвестно.
55. Линейни неравенства, с едно неизвестно
56. Представяне на решенията на линейно неравенство с числови интервали и графично върху числова ос.
57. Неравенства, свеждащи се до линейни.
58. Приложение на линейните неравенства.
59. Неравенства между страни и ъгли в триъгълника.
60. Неравенство на триъгълника
61. Успоредник. Свойства на страните.
62. Свойства на диагоналите на успоредник.
63. Свойства на ъглите на успоредника.
64. Правоъгълник.
65. Ромб
66. Квадрат
67. Организиране и представяне на данни
68. Построяване на триъгълник по две страни и ъгъл заключен между тях.
69. Построяване на триъгълник по страна и два ъгъла.
70. Построяване на триъгълник по три страни.
71. Построяване на успоредник.
72. Общи задачи.

Математика 7 клас: автори- Т. Витанов, А. Калчева, И. Джонджорова, М. Кьосева,  
П. Тодорова

Издателство: Клет- Анобис

Разработил: МО математика и ИТ



Конспект

по Информационни технологии за 7 клас

за провеждане на поправителен изпит и изпит за годишна оценка

По учебен план от 2016

Форма на обучение: редовна, комбинирана

Вид на изпита: писмен и практически

Времетраене: 3 часа

**1. КОМПЮТЪРНА СИСТЕМА И ЗАЩИТА НА ДАННИТЕ В НЕЯ.**

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

**2. КОМПЮТЪРНА ТЕКСТООБРАБОТКА**

4. Въвеждане на текст, съдържащ специални знаци и символи. Прехвърляне на данни между няколко текстови документа
5. Създаване, оформяне и редактиране на таблица със средствата на текстообработваща програма.- фон и шаблон.
6. Създаване, оформяне и редактиране на таблица със средствата на текстообработваща програма.- символ, спец. Знак, обединяване на данни от различни текстови документи, форматиране на клетка, форматиране на таблица.

**3. ОБРАБОТКА НА ТАБЛИЧНИ ДАННИ**

7. Проектиране, създаване и форматиране на електронна таблица
8. Основни операции с клетки и области в електронна таблица
9. Сортиране на данни по зададени критерии. Търсене и замяна на данни
10. Основни типове диаграми. Графична интерпретация на данните. Копиране на диаграма в отделен лист на таблицата
11. Отпечатване на таблица и на отделни части от нея
12. Създаване на видеоклип, съдържащ графична и звукова информация

**КОМПЮТЪРНА ПРЕЗЕНТАЦИЯ**

13. Създаване на компютърна презентация с вграждане на звукови и видеообекти
14. Използване на диаграми, графики, графични схеми и таблици в презентация
15. Запазване на презентация в различни файлови формати. Представяне на презентация пред публика

**РАБОТА ПО ПРОЕКТ**

16. Основни правила, фази и дейности при разработване на проект
17. Използване на интернет и други източници на информация и ресурси за нуждите на проекта
18. Социални мрежи и защита на личната неприкосновеност.

Разработил: МО математика и ИТ



**Спортно училище "Ген. Владимир Стойчев"**

1113 София, бул. „Асен Йорданов“ №2, тел./факс 02 870 34 81, e-mail:  
[su\\_gvs\\_sofia@abv.bg](mailto:su_gvs_sofia@abv.bg)

Заличено на основание  
у  
д чл. 2 от ЗЗЛД

## КОНСПЕКТ

### по ИСТОРИЯ И ЦИВИЛИЗАЦИИ ЗА 7 КЛАС

форма на обучение: дневна, КФО

вид на изпита: писмен

1. Новото време и българите
2. Първи будители: Паисий Хилендарски и Софроний Врачански
3. Новото българско училище.
4. Движение за независима църква .
5. Начало на организирано националноосвободително движение
6. Българското националноосвободително движение (1869 — 1875 г.).
7. Априлско въстание (1876 ..
8. Руско-турска освободителна война (1877 — 1878 г.) .
9. Стопански промени през — XIX век
10. Промени в българското общество през Възраждането
11. Светът на възрожденските българи
12. Българската култура през Възраждането
13. Възникване на българския национален въпрос
14. Възстановяване и изграждане на Княжество България
15. Съединението и неговата защита.

16. България в края на XIX век
17. Признаване на независимостта на България
18. Българите извън пределите на свободната държава .
19. България в Балканските войни за национално обединение .
20. България в Първата световна война
21. България между двете световни войни
22. България в годините на Втората световна война
23. Развитие на българското стопанство след Освобождението .
24. Модернизация на българското общество
25. Българската култура след Освобождението
26. Политическите промени в България (1944 — 1948 г.)..
27. Московското примирие и Парижкият мирен договор „
28. Сталинизмът и налагането на съветския модел (1948 — 1956 г.).
29. България при управлението на Тодор Живков (1956 — 1989 г.)
30. Външна политика на България през Студената война .
31. Икономиката на България (1944 — 1989 г.).
32. Обществото в социалистическа България (1944 -1989 г.)
33. Култура, образование, спорт.
34. Трудният преход от тоталитарна държава към демокрация.
35. България по пътя към Европа .

## **ИСТОРИЯ И ЦИВИЛИЗАЦИИ 7. КЛАС**

Автори: Христо Луков Матанов, Валери Каменов Колев, Румяна Димитрова  
Маринова-Христиди,

Тодор Илиев Мишев

АНУБИС 2018г.





**Спортно училище "Ген. Владимир Стойчев"**

1113 София, бул. „Асен Йорданов“ №2, тел./факс 02 870 34 81, e-mail:  
[su\\_gvs\\_sofia@abv.bg](mailto:su_gvs_sofia@abv.bg)

УТЕ Заличено на основание  
Ди чл. 2 от ЗЗЛД

Конспект  
по География и икономика за 7 клас

По учебен план: 2018-2019г  
Форма на обучение: комбинирана  
Вид на изпита: писмен  
Времетраене: 3 часа

1. Географско положение, граници, големина и брегове на Европа
2. Релеф на Европа
3. Полезни изкопаеми
4. Климат на Европа
5. Води на Европа
6. Природни зони и области. Арктични пустини. Тундра. Тайга
7. Природни зони и области. Смесени гори. Степи и лесостепи
8. Природни зони и области. Твърдолистни гори и храсти. Планинска област
9. Население на Европа
10. Политическа карта
11. Стопанство на Европа
12. Страни в Северна и Западна Европа. Швеция и Франция
13. Страни в Средна Европа. Германия
14. Страни в Южна Европа. Италия и Русия
15. Балкански п-ов. Географско положение, граници и големина
16. Природа на Балканския п-ов – релеф и полезни изкопаеми
17. Природа на Балканския п-ов – климат и води
18. Население и политическа карта на Балканския п-ов
19. Стопанство на Балканския п-ов
20. Страни на Балканския п-ов. Гърция и Румъния
21. Географско положение, граници и големина на България
22. Релеф на България
23. Полезни изкопаеми на България
24. Климат на България

25. Води на България
26. Почви, растителност и животински свят на България.
27. Дунавска равнина.
28. Старопланинска област
29. Краищенско Средногорска област
30. Тракийско Странджанска област
31. Рило Родопска област
32. Черноморска област
33. Население на България
34. Държавно и административно устройство на България
35. Стопанство на България
36. Основни стопански дейности

География и икономика за 7 кл издателство Анубис- Клет; автори А. Попов, К. Найденов, Д. Ангелова, Л. Любенова

Изготвил:/ К. Кръстанов



**Спортно училище "Ген. Владимир Стойчев"**  
1113 София, бул. „Асен Йорданов“ №2, тел./факс 02 870 34 81,  
[su\\_gvs\\_sofia@abv.bg](mailto:su_gvs_sofia@abv.bg); [www.genstoichev.com](http://www.genstoichev.com)

УТВЪРЖ. Заличено на основание  
ДИРЕКТОР чл. 2 от ЗЗЛД

## К О Н С П Е К Т

ЗА ПРОВЕЖДАНЕ НА ИЗПИТ ЗА ГОДИШНА ОЦЕНКА И ПОПРАВИТЕЛЕН ИЗПИТ ПО  
БИОЛОГИЯ И ЗО – ЗУЧ (ОБЩООБРАЗОВАТЕЛНА ПОДГОТОВКА)

VII КЛАС

По учебен план от **2016** година

Форма на обучение: **дневна, самостоятелна и комбинирана**

Вид на изпита: **писмен** (тема и тест)

Времетраене на изпита: **2 астрономически часа**

### Учебно съдържание

#### I учебен срок

1. Царство Монера.
2. Бактерии. Цианобактерии.
3. Царство Протиста.
4. Тип Кореноножки.
5. Тип Камшичести.
6. Тип Ресничести.
7. Царство Растения.
8. Талусни растения. Водорасли.
9. Растителни тъкани - образувателна, основна.
10. Растителни тъкани - покривна, проводяща, механична.
11. Вегетативни растителни органи – корен (устройство, видове, коренови системи).
12. Вегетативни растителни органи – стъбло (устройство, видове).
13. Вегетативни растителни органи – лист (устройство, видове).
14. Размножителни растителни органи – цвят (устройство и видове).
15. Размножителни растителни органи – семе, плод.
16. Кормусни растения. Отдел Мъхови.
17. Отдел Семенни растения. Подотдел Голосеменни.
18. Подотдел Покритосеменни (Цветни) растения
19. Царство Гъби - Отдел Мухълони, Отдел Торбести и Отдел Базидиеви гъби.

**Учебно съдържание**  
**II учебен срок**

20. Царство Животни.
21. Тип Мешести
22. Клас Хидровидни, Клас Медузи, Клас Корали
23. Тип Плоски червеи
24. Тип Кръгли червеи
25. Тип Прешленести червеи
26. Тип Членестоноги
27. Клас Ракообразни. Клас Паякообразни.
28. Клас Насекоми.
29. Тип Мекотели.
30. Тип Хордови.
31. Надклас Риби.
32. Надклас Четирикраки. Клас Земноводни
33. Клас Влечуги.
34. Клас Птици.
35. Клас Бозайници. Яйцеснасящи и Торбести бозайници.
36. Плацентни бозайници.

**Литература:**

Учебник по БИОЛОГИЯ и здравно образование за 7. клас,  
*Автори*

© Владимир Атанасов Овчаров, 2018

© Огнян Атанасов Димитров, 2018

© Камелия Стайкова Йотовска, 2018

© Мариана Иванова Христова, 2018

© Таня Василева Димитрова, 2018

*Издателство*

© Булвест 2000, 2018



## **СПОРТНО УЧИЛИЩЕ „ ГЕН.ВЛАДИМИР СТОЙЧЕВ ”**

1113 София, бул. „ Асен Йорданов ” №2, тел: 02 870 34 81,

e-mail: [su\\_gvs\\_sofia@abv.bg](mailto:su_gvs_sofia@abv.bg) [www.sugvs-sofia](http://www.sugvs-sofia)

Заличено на основание  
Уп .....  
Дц ..... чл. 2 от ЗЗЛД

### **КОНСПЕКТ**

за провеждане на поправителни изпити, изпити за оформяне на годишна оценка, приравнителни изпити по Химия и опазване на околната среда  
специалност: всички, **7 клас**

По учебен план от 2017 година

Форма на обучение: дневна и самостоятелна, комбинирана

Вид на изпита: писмен

Времетраене: 3 часа

#### **Учебно съдържание - I срок**

1. Химични знаци
2. Химични формули
3. Наименования на веществата
4. Валентност
5. Съставяне на химични формули
6. Атомна и молекулна маса
7. Химични уравнения
8. Натрий. Натриева основа
9. Алкална група – прости вещества
10. Алкална група – химични съединения
11. Основи
12. Масова част

#### **Учебно съдържание - II срок**

- 13 Хлор
14. Хлороводород. Солна киселина
15. Халогенна група – прости вещества
16. Халогенна група – химични съединения
17. Значение на халогенните елементи
18. Киселини
19. Видове прости вещества
20. Видове химични съединения
21. Класификация на химичните елементи
22. Периодичен закон и Периодична таблица
23. Закономерности в Периодичната таблица

**Учебно-помощна литература:** Учебник по Химия и опазване на околната среда за 7 клас

Автори: Милка Павлова, Милена Кирова и колектив

Издателство: Педагог, София 2018г.

Изготвил: .....  
/МО"Природни науки"/



## **СПОРТНО УЧИЛИЩЕ „ ГЕН.ВЛАДИМИР СТОЙЧЕВ ”**

1113 София, бул. „ Асен Йорданов ” №2, тел: 02 870 34 81,  
e-mail: [su\\_gvs\\_sofia@abv.bg](mailto:su_gvs_sofia@abv.bg) [www.sugvs-sofia.com](http://www.sugvs-sofia.com)

Заличено

Утвърждавам: ....  
Директ

на основание

чл.2 от ЗЗЛД

### **КОНСПЕКТ** по ЗП - Физика и астрономия VII клас

Хорариум: 54

По учебен план: 2017 г.

Форма на обучение: дневна, самостоятелна и комбинирана

Вид на изпита: писмен

Времетраене: 3 часа

#### **Учебно съдържание**

1. Електричен заряд, електричен ток и електрично напрежение.
2. Закон на Ом. Електрично съпротивление.
3. Източници на електрично напрежение. Последователно свързване на консуматори.
4. Източници на електрично напрежение. Успоредно свързване на консуматори.
5. Закон на Джаул Ленц. Мощност на електричния ток. Пестене и безопасно използване на електроенергията.
6. Магнитно действие на ток, който тече по намотка. Електромотор.
7. Светлина, отражение и пречупване на светлината.
8. Спектър на светлината. Светът на цветовете.
9. Плоско и сферично огледало.
10. Лещи. Образи, получавани със събирателна леща.
11. Трептения.
12. Звук и слух.
13. Строеж на атома. Атомно ядро.
14. Радиоактивност. Използване на ядрената енергия.
15. Слънчева система. Слънце и звезди.
16. Галактики. Развитие на Вселената.

**Учебно-помощна литература:** Учебник по Физика и астрономия за 7 клас

Автори: Максим Максимов, Галя Русева

Издателство: Булвест2000, София 2018г.

Изготвил: .....  
/МО "Природни науки"/



УТВЪРДИ

ДИРЕКТ

Заличено на основание

чл. 2 от ЗЗЛД

## **КОНСПЕКТ**

**За провеждане на изпит за годишна оценка**

**ПО ТЕХНОЛОГИИ И ПРЕДПРИЕМАЧЕСТВО**

**ЗА 7 КЛАС**

Хорариум:

Форма на обучение:ДФО,КФО,СФО

Вид на изпита: писмен и практически

Времетраене на изпита: 5 часа

### **I. УЧЕБНО СЪДЪРЖАНИЕ**

#### **ПИСМЕНА ЧАСТ**

1. Машини и машинни елементи
2. Технически средства за измерване и контрол
3. Монтажи и довършителни работи
4. Техника за обработване и монтаж на изделия

#### **ПРАКТИЧЕСКА ЧАСТ**

1. Да се начертаят схемите за свързване на електрически вериги за постоянен ток с резистор.
2. Да се начертаят схемите на свързване на електрическа верига за постоянен ток с бобина.
3. Да се начертае схемата на свързване на електрическа верига за постоянен ток с кондензатор.
4. Да се начертае схема на действие на транзистор в електрическа верига.



**Спортно училище "Ген. Владимир Стойчев"**

1113 София, бул. „Асен Йорданов“ №2, тел./факс 02 870 34 81, e-mail: [su\\_gvs\\_sofia@abv.bg](mailto:su_gvs_sofia@abv.bg)

УТВЪРДИЛ

ДИРЕКТОР

Заличено

на основание

чл.2 от ЗЗЛД

## **КОНСПЕКТ**

**За провеждане на изпит за годишна оценка**

**По изобразително изкуство**

**ЗА 7 КЛАС**

Хорариум:

Форма на обучение:ДФО,КФО,СФО

Вид на изпита: писмен и практически

Времетраене на изпита: 5 часа

### **Писмена част**

1. Изкуството на Барока
2. Изкуството на художествения стил Рококо
3. Класицизъм и романтизъм
4. Модерно изкуство

### **Практическа част**

1. Рисуване на улица със сгради (с една убежна точка)
2. Рисуване на натюрморт по памет (в топли, студени или контрастни цветове)
3. Рисуване на природен пейзаж
4. Рисуване на фигурална композиция на тема „На пазар“
5. Проект на нефигурално декоративно пано
6. Създаване на идеен проект на предмет от бита
7. Проект за витраж
8. Рисуване на герой или същество на тема фентъзи