

20 години заедно!

2024 – 2025



ИЗДАТЕЛСТВО
БИТ И ТЕХНИКА
www.bititechnika.com

КАТАЛОГ

1. – 4. КЛАС УЧЕБНИ КОМПЛЕКТИ

МАТЕМАТИКА
ТЕХНОЛОГИИ И ПРЕДПРИЕМАЧЕСТВО
ИЗОБРАЗИТЕЛНО ИЗКУСТВО
РОДИНОЗНАНИЕ
ЧОВЕКЪТ И ПРИРОДАТА



Издателство **БИТ И ТЕХНИКА** е сертифицирано по международен стандарт за качество **ISO 9001**





Уважаеми учители, ученици и родители,

В новия си каталог издателство **„Бит и техника“** ви представя утвърдените и нови учебници и учебни помагала за **учебната 2024 – 2025 година**. Ще се запознаете и с последните издания от поредиците „Математиката около нас“ и „Знаеш ли как?“.

В помагалата **„Математиката около нас“** са застъпени теми, които позволяват използването на **STEAM** подхода в обучението.

Сборниците **„Знаеш ли как?“** помагат за успешно представяне на ученика на **националните външни оценявания**.

Във всички наши издания е заложено използването на компетентностно ориентираното обучение. Насърчаваме любопитството и стремежа на ученика към креативност и откривателство.

Надяваме се, че ще бъдем отново заедно и през новата учебна година.

Екипът на издателство „Бит и техника“

ПРИ ПОРЪЧКА НА УЧЕБЕН КОМПЛЕКТ



ВСЕКИ УЧЕНИК ПОЛУЧАВА:

- учебник
- учебни тетрадки
- комплекти с материали
- електронно четим учебник



ВСЕКИ УЧИТЕЛ ПОЛУЧАВА:

- учебници
- електронни варианти на учебниците с допълнителни образователни ресурси, решения и отговори
- учебни тетрадки
- електронни варианти на учебните тетрадки по математика с решения и отговори
- книга на учителя с детайлни методически разработки, допълнителни материали и тестове
- дигитална книга за учителя по математика с анимации, видеа и интерактивни ресурси
- нагледни табла по математика
- комплект материали по технологии и предприемачество
- учебни помагала

Заявки за учебни комплекти, помагала и други ресурси могат да се направят онлайн на www.bititechnika.com или на имейл zaiavki@bititechnika.com

ПОРЕДИЦА „МАТЕМАТИКАТА ОКОЛО НАС“

STEAM

8 стр.

- Допринасят за изграждане на умения за решаване на житейски проблеми.
- Осигуряват интеграция на математиката с хуманитарни и природни науки.



ПОРЕДИЦА „ЗНАЕШ ЛИ КАК?“

9 стр.

Много и разнообразни задачи за подготовка за външно оценяване още от първи клас.



ВЪЛШЕБСТВА В МАТЕМАТИКАТА

18 стр.

ВЪЛШЕБСТВА
В
МАТЕМАТИКАТА
1. клас

Сборник със задачи
за математически
състезания и
турнири

ПРЕДСТОИ

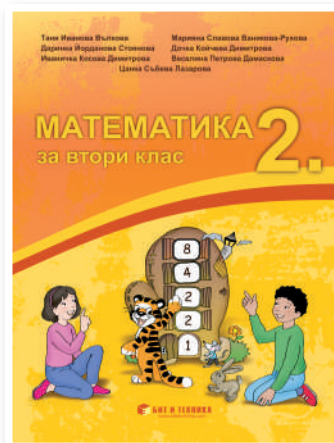
СЪДЪРЖАНИЕ

МАТЕМАТИКА	4
МАТЕМАТИКА – УЧЕБНИ ПОМАГАЛА	6
ТЕХНОЛОГИИ И ПРЕДПРИЕМАЧЕСТВО	12
ИЗОБРАЗИТЕЛНО ИЗКУСТВО	14
РОДИНОЗНАНИЕ	16
ЧОВЕКЪТ И ПРИРОДАТА	17
ВЪЛШЕБСТВА В МАТЕМАТИКАТА	18
ПОРЪЧКИ И ПРОДАЖБИ	19
РАБОТА С ЕЛЕКТРОННИТЕ ВАРИАНТИ НА УЧЕБНИТЕ КОМПЛЕКТИ	20



АВТОРИ

Т. Вълкова, Т. Момчева, Д. Стоянова,
Р. Митева, Д. Димитрова,
В. Дамаскова, И. Димитрова



АВТОРИ

Т. Вълкова, М. Рухова, Д. Стоянова,
Д. Димитрова, И. Димитрова,
В. Дамаскова, Ц. Лазарова



АВТОРИ

Т. Вълкова, М. Рухова, Д. Стоянова,
Д. Димитрова, И. Димитрова,
В. Дамаскова, Ц. Лазарова



АВТОРИ

Д. Капитанова, М. Рухова, Д. Стоянова,
Д. Димитрова, И. Димитрова,
В. Дамаскова, Ц. Лазарова

АКЦЕНТИ

- Повишават мотивацията чрез проблемно поставени математически задачи и дискусии.
- Диференцират обучението чрез математически тренировки, включващи задачи с три нива на трудност.
- Формират способност за овладяване на математическите знания и развитие на умения чрез игрови форми и практически ориентирани задачи.
- Подпомагат на ученика да извлича информация от различни текстове и да прави обосновани изводи.
- Дават възможност за свобода на учителя в избора на разнообразните по вид задачи.
- Допринасят за креативното мислене и разсъждение.
- Дават възможност за изпълнение на проекти „стъпка по стъпка“.
- Дават алгоритъм за решаване на изследователски задачи.



Разгледайте
и научете повече!

РЕСУРСИ КЪМ УЧЕБНИТЕ КОМПЛЕКТИ

- печатни учебници
- електронночетими варианти на учебниците
- електронни учебници
- учебни тетрадки
- книга на учителя
- интерактивна книга на учителя
- учебни табла
- учебни помагала

УЧИТЕЛИТЕ ПОЛУЧАВАТ

- учебници
- учебни тетрадки
- електронно четим вариант на учебника
- електронни учебници
- книга на учителя
- интерактивна книга на учителя
- учебни помагала за съответния клас
- учебни табла



Разгледайте
и научете повече!

АКЦЕНТИ

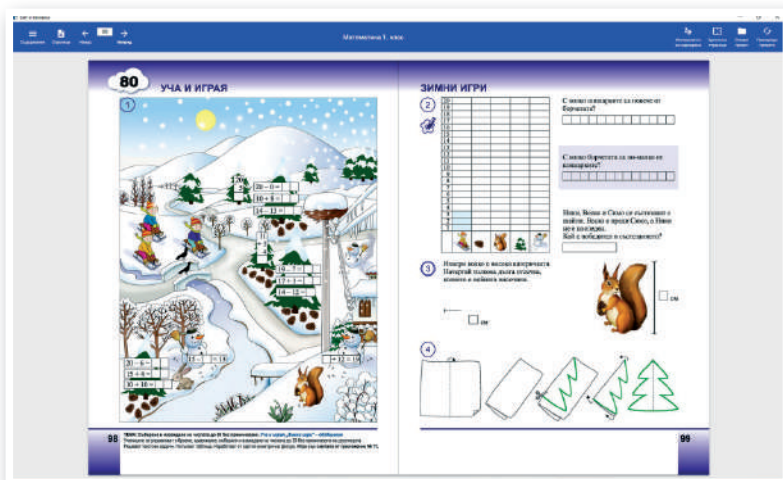
- Осигуряват задачи за самостоятелна работа на учениците.
- Имат печатен и електронен вариант с възможност за проверка на решения и отговори по електронен път.
- Съдържат тестове за диагностика с точни критерии и скала за оценяване.

КНИГА НА УЧИТЕЛЯ

- подробни методически разработени уроци
- различни варианти на тестове по групи с критерии за оценка
- **разработена дигитална книга на учителя** с интерактивни ресурси за въвеждане в темата на урока и онагледяване на основни знания, решения и отговори с „бързи връзки“ към страниците на учебника и тетрадките
- годишно разпределение по теми и седмици

ЕЛЕКТРОНЕН ВАРИАНТ НА УЧЕБНИЦИТЕ И ТЕТРАДКИТЕ

Текст • Изображения • Видеозапис • Аудиозапис • Анимация • Проверка



УПРАЖНЕНИЯ ПО МАТЕМАТИКА В УЧИЛИЩЕ И ВКЪЩИ

АВТОРИ

1. клас

Ц. Лазарова

2. клас

Ц. Лазарова, Й. Стойчева, В. Петрова

3. клас

Ц. Лазарова, Й. Стойчева, В. Петрова

4. клас

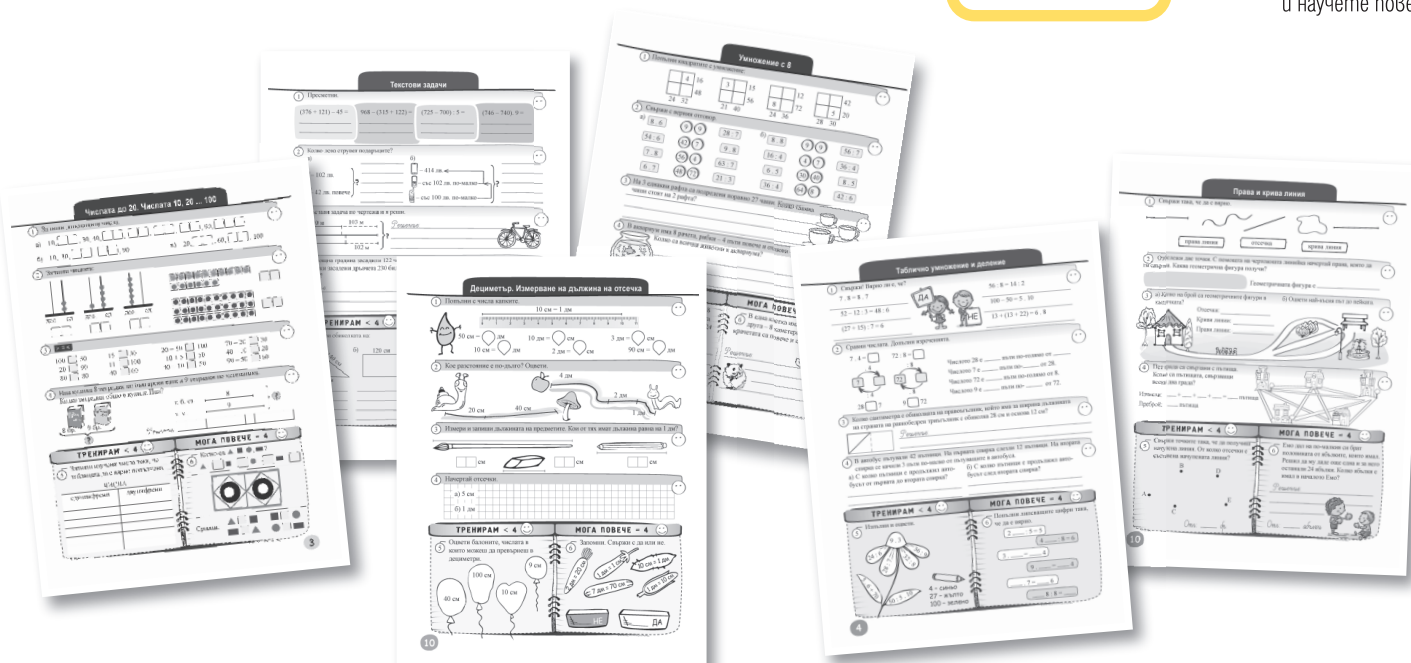
Ц. Лазарова

АКЦЕНТИ

- Предлагаат разнообразни по вид и трудност задачи по всяка учебна тема.
- Осигуряват възможност за диференцирана работа, самоконтрол и самооценка.
- Развиват и надграждат създадените умения, навици и способности за математическо мислене.
- Създават възможност за работа в ИУЧ по математика.



Разглеждайте
и научете повече!





МАТЕМАТИЧЕСКИ ТРЕНИРОВКИ И БЛИЦТУРНИРИ

АВТОРИ

1. клас

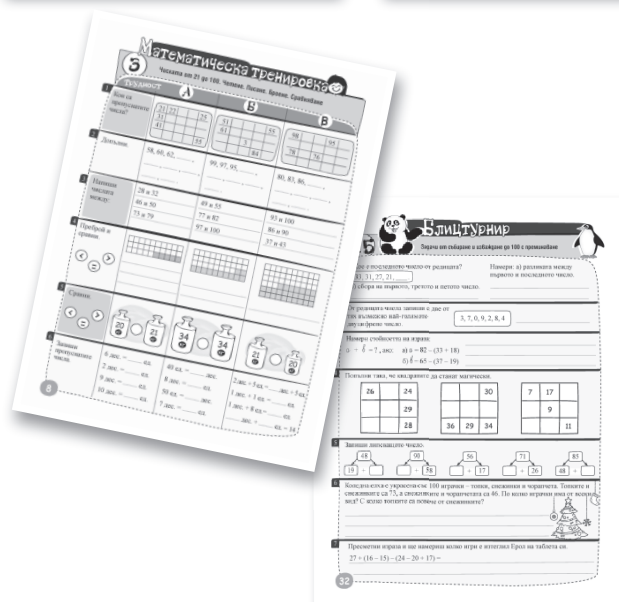
И. Димитрова, В. Дамаскова

2. – 4. клас

Т. Вълкова, Д. Димитрова,
Ц. Лазарова, М. Рухова,
И. Димитрова, В. Дамаскова

АКЦЕНТИ

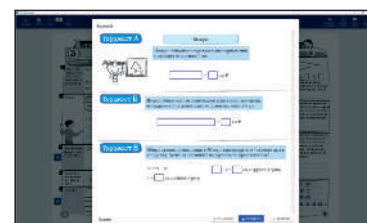
- Математическите тренировки съдържат задачи с три нива на трудност за затвърдяване на образователния минимум знания и прилагане на диференциран подход за работа с ученици с различни нива на подготовка.
- Блицтурнирите, чрез игровия подход, позволяват по забавен и бърз начин проверка на знанията, както и групов изява на учениците.
- Притежават код за електронен вариант на помагалата.
- Подготвят учениците с повишен интерес към математиката за математически турнири.



Разгледайте
и научете повече!

ЕЛЕКТРОННИ ВАРИАНТИ

Възможност за работа в ИУЧ по математика





МАТЕМАТИКАТА ОКОЛО НАС

АВТОРИ

1. – 4. клас

Ц. Лазарова,
В. Дамаскова,
М. Рухова

АКЦЕНТИ

- Предлагат **STEAM** подход за овладяване на математически знания чрез използване на знанията по други учебни предмети.
- Приучават учениците към критично мислене, наблюдение, експериментиране.
- Повишават функционалната грамотност на учениците.
- Разнообразието от задачи и информацията за света мотивират учениците за креативност и открителство.
- Стимулират учениците за креативно мислене и самостоятелно решаване на житейски проблеми.



Разгледайте
и научете повече!

ЕЛЕКТРОННИ ВАРИАНТИ

Информация за света чрез математиката

Работа в клас • **ИУЧ** • **STEM** и **STEAM** занятия



ЗНАЕШ ЛИ КАК?

АВТОР

1. – 4. клас

Ц. Лазарова

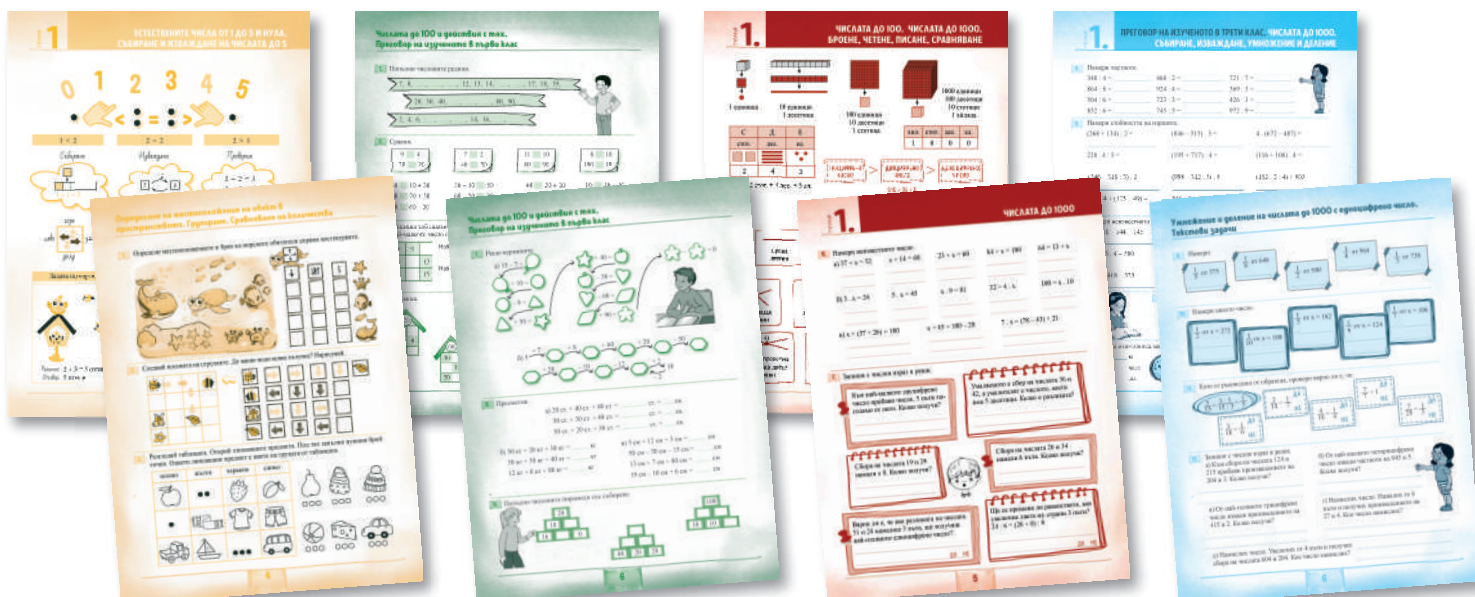
АКЦЕНТИ

- Съдържат страници с опорни знания и понятия по темите, към които ученикът може да се върне при необходимост.
- Предлагат различни типове задачи, обособени в групи – числови изрази, текстови, геометрични, логически и състезателни задачи.
- Предлагат обобщаващи тестове, които ориентират и подготвят ученика за бъдещето му представяне на НВО.
- Могат да се използват успешно както при целодневна организация на учебния процес, така и през ваканционните дни за опресняване на знанията на ученика.



Разгледайте и научете повече!

НОВО



ТЕСТОВЕ ПО МАТЕМАТИКА ЗА НВО – 4. КЛАС

АКЦЕНТИ

Обективна оценка на:

- равнище на подготовка на ученика
- ефективност на педагогическата работа.

Очаквани резултати:

- развитие на математическите умения и творческото мислене на ученика
- увереност в решаването на проблеми.



АВТОРИ

Ц. Лазарова,
И. Димитрова,
В. Дамаскова



Разгледайте
и научете повече!

ТАБЛА

Основните понятия и свойства, правила и зависимости, изучавани във всеки клас, са предложени в табличен вид.



Разгледайте
и научете повече!



В **интерактивните книги** на учителя по математика са представени учебните комплекти за 1., 2., 3. и 4. клас. В тях е включено съдържанието на комплектите, както и проектираните дейности за изучаването му, съобразно изискванията на нормативните документи за общообразователна подготовка в начален етап и учебната програма за съответния клас.

Книгите на учителя съдържат:

- Въвеждане в темата чрез **анимация и видео**
- Страници по съответната тема в учебника и учебната тетрадка
- Методически насоки за обучението в помощ на учителя
- Методически разработки на всички уроци
- Тестове за самопроверка на знанията и уменията с приложени към тях критерии за оценка и система за точкуване
- Примерно годишно разпределение на учебното съдържание.

Интерактивните книги на учителя позволяват **бързо ориентиране** на учителя в съдържанието на съответния предмет и **лесен достъп** до указанията за работа по дадената тема чрез **електронна връзка**.

БУТОНИ ЗА НАВИГАЦИЯ

Страница от електронния вариант на учебника по математика Страница от електронния вариант на тетрадката към учебника по математика Видео/ Анимация Галерия/ Илюстрация/ Презентация	Отговор или решение на задача в учебника/ тетрадката по математика Ресурс за сваляне и/ или отпечатване на принтер Връзка към външен източник
---	---

ВРЪЗКИ КЪМ СЪОТВЕТНИЯ РЕСУРС

 Учебник по математика за 4. клас – 1. част	 Учебник по математика за 4. клас – 2. част	 Тематично разпределение
 Тетрадка по математика за 4. клас № 1	 Тетрадка по математика за 4. клас № 2	 Тетрадка по математика за 4. клас № 3

ТЕХНОЛОГИИ И ПРЕДПРИЕМАЧЕСТВО



Разгледайте
и научете повече!



АВТОРИ

доц. д-р инж. Тодорка Николова
гл. ас. д-р инж. Силвия Гърневска
инж. Светлана Ананиева
инж. Валентин Ананиев



Разгледайте
и научете повече!



АВТОРИ

доц. д-р инж. Тодорка Николова
гл. ас. д-р инж. Силвия Гърневска
инж. Светлана Ананиева
инж. Валентин Ананиев

РЕСУРСИ

- печатен вариант на учебника
- албум с цветни приложения
- електронен вариант
- комплект материали
- книга на учителя

АКЦЕНТИ

- Всички теми имат единна графична композиция, отчетлива и функционална структура, улесняваща ориентирането в учебното съдържание, неговото възприемане и усвояване.
- Предложените теми интегрират учебно съдържание от различни области на компетентност.
- Предложени са индивидуални и групови проекти, където са използвани **STEAM** подходи.
- Включени са схеми, материали и видеа за леко усвояване на знанията и уменията и приложението им на практика.

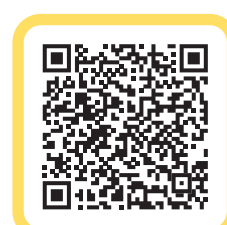


Разгледайте и научете повече!



АВТОРИ

доц. д-р инж. Тодорка Николова
гл. ас. д-р инж. Силвия Гърневска
инж. Светла Ананиева
инж. Валентин Ананиев



Разгледайте и научете повече!

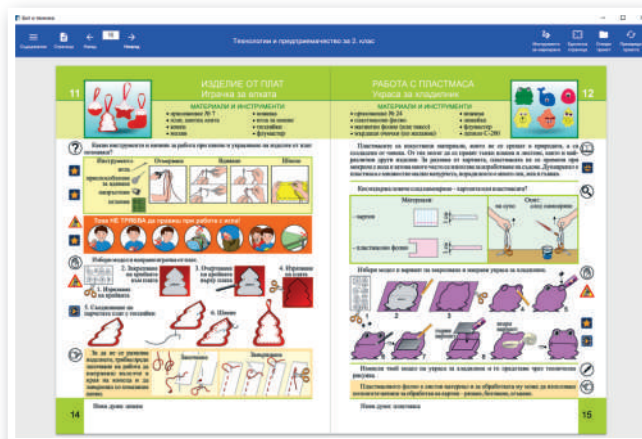


АВТОРИ

доц. д-р инж. Тодорка Николова
доц. д-р Йорданка Пейчева
гл. ас. д-р инж. Силвия Гърневска
инж. Светла Ананиева
инж. Валентин Ананиев

ЕЛЕКТРОННИТЕ ВАРИАНТИ ПРЕДЛАГАТ

- галерии с фотографии
- видео- и аудиофрагменти за всяка тема
- анимации
- интерактивни упражнения
- презентации
- тестове за диагностика



ИЗОБРАЗИТЕЛНО ИЗКУСТВО



АВТОРИ

проф. д-р Благомир Папазов
гл. ас. д-р Валентина Радева
Николинка Петрова
Ваня Шиячка



Разгледайте
и научете повече!



АВТОРИ

гл. ас. д-р Валентина Радева
Николинка Петрова



Разгледайте
и научете повече!

РЕСУРСИ

- печатен вариант
- електронен вариант
- анимации и видео
- приложения
- диагностика
- проекти
- книга на учителя



АКЦЕНТИ

- текст с открити и обяснени нови понятия
- богат илюстративен материал, включващ творби на известни художници и детски рисунки, мотивиращи второкласника
- ясно и достъпно визуализиране на етапите при прилагане на нови техники
- въпроси за дискусия, разсъждение и откривателство
- интересни и вдъхновяващи творчески задачи, които позволяват индивидуален подход според детските възможности
- допълнителни задачи за наблюдение и упражнение с възможност за интерактивност
- рубрика „Съвет на художника“ в помощ при изпълнение на задачите
- индивидуални и групови проектни дейности



АВТОРИ

гл. ас. д-р Валентина Рачева
Николинка Петрова
Златка Димитрова



Разгледайте
и научете повече!



АВТОРИ

гл. ас. д-р Валентина Рачева
Златка Димитрова



Разгледайте
и научете повече!

ЕЛЕКТРОННИТЕ ВАРИАНТИ ПРЕДЛАГАТ

- галерии с картини и фотографии
- аудиофрагменти
- видеоклипове
- интерактивни упражнения





АВТОРИ

проф. д-р Тодорка Стефанова
Силвестра Димитрова
Живка Марина
Гергана Ананиева



Разгледайте
и научете повече!



АВТОРИ

проф. д-р Тодорка Стефанова
Силвестра Димитрова

АКЦЕНТИ

- достъпни тестове с открити нови понятия
- многофункционални интригуващи илюстрации – снимки, рисунки, схеми, таблици
- увлекателни и достъпни проектни дейности за приложение на наученото, самостоятелни и изследователски задачи за насърчаване на познавателната активност
- рубрика „Да запомня“ – лесен и интересен начин както за възприемане, така и за обобщаване на ключова информация
- медийни продукти за онагледяване и лесно усвояване на знанията
- мисловни карти

КНИГА НА УЧИТЕЛЯ

- методически разработки
- допълнителен методически ресурс „Справочник на учителя“
- годишно разпределение

ЕЛЕКТРОННИТЕ ВАРИАНТИ ПРЕДЛАГАТ

- текст и изображения
- видеоклипове и анимации
- фотогалерии и аудиофрагменти
- интерактивни игри, тестове и упражнения от различен тип



ЧОВЕКЪТ И ПРИРОДАТА



АВТОРИ

проф. г-р Тодорка Стефанова
Боряна Тодорова
Маргарита Нинова
Силвестра Димитрова
Живка Марина



Разгледайте
и научете повече!

АВТОРИ

проф. г-р Тодорка Стефанова, Боряна Тодорова
Маргарита Нинова, Силвестра Димитрова
Живка Марина, Гергана Ананиева



АВТОРИ

проф. г-р Тодорка Стефанова
Маргарита Нинова
Силвестра Димитрова



Разгледайте
и научете повече!

АВТОРИ

проф. г-р Тодорка Стефанова, Маргарита Нинова
Силвестра Димитрова, Живка Марина, Гергана Ананиева

АКЦЕНТИ

- текст с достъпен език и в съобразен обем
- рубрики за затвърдяване на знанията
- рубрики за стимулиране на детските интереси
- рубрики за обобщаване на ключовата информация
- достъпни проектни дейности

ЕЛЕКТРОННИ ВАРИАНТИ ПРЕДЛАГАТ

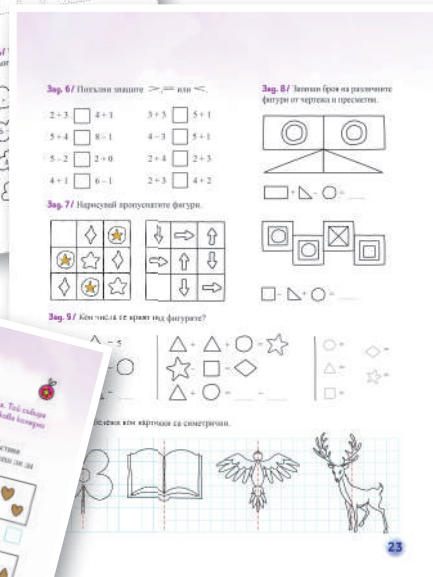
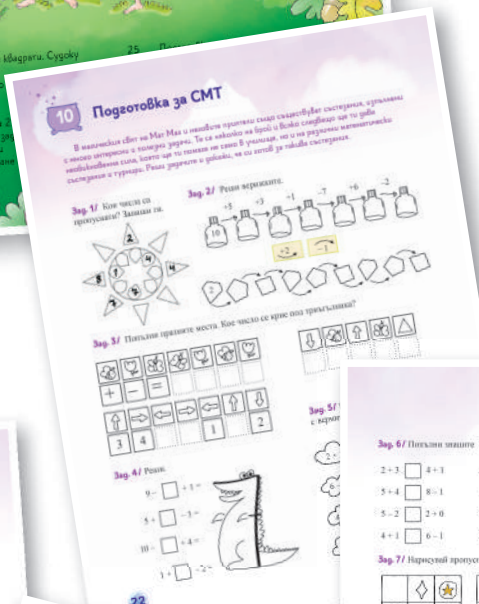
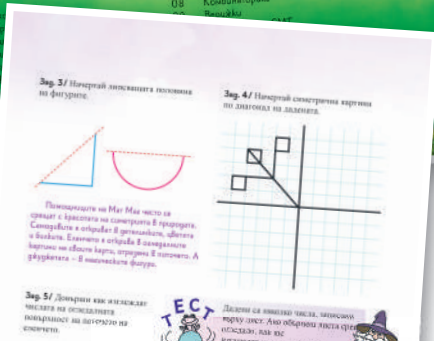
- презентации
- видеоклипове и анимации
- фотогалерии и аудиофрагменти
- интерактивни игри, тестове и упражнения от различен тип



АКЦЕНТИ

- Подпомага усвояването на ключови правила за решаване на състезателни задачи.
- Допринася за награждаване на математическите техники от състезателната математика.

СЪДЪРЖАНИЕ



АВТОРИ
В. Дамаскова
А. Гугова

1. 2. 3. 4.

Заявка за учебници и учебни комплекти на издателство „Бит и техника“ за 1., 2., 3. и 4. клас в училището за учебната 2024 – 2025 година, които се заплащат с бюджетни средства съгласно ПМС.

- **ОНЛАЙН** заявка на сайта **www.bititechnika.com**
- **ОФЛАЙН** заявка на имейл **zaiavki@bititechnika.com** или на пощенски адрес:
Варна 9009, ул. „Капитан Райчо Николов“ 101, Издателство „Бит и техника“
тел.: 052 36 32 74, 0882 82 91 35, 0884 05 36 90

Заявка за допълнителни помагала на издателство „Бит и техника“ за 1., 2., 3. и 4. клас в училището за учебната 2024 – 2025 година, които се закупуват със средства на родителите

- **ОНЛАЙН** заявка на сайта **www.bititechnika.com**
- **ОФЛАЙН** заявка на имейл **zaiavki@bititechnika.com** или на пощенски адрес:
Варна 9009, ул. „Капитан Райчо Николов“ 101, Издателство „Бит и техника“
тел.: 052 36 32 74, 0882 82 91 35, 0884 05 36 90

Електронният формуляр на **ОНЛАЙН** заявката пресмята автоматично всички суми, улеснява и ускорява подаването на заявката и сключването на договора за доставка. Подробни указания за попълването на формуляра и подаването на заявката са дадени на страницата **„ЗАЯВКИ И ДОГОВОРИ“** на сайта **www.bititechnika.com**.

Формуляр на **ОФЛАЙН** заявка във формат .XLS, удобен за пресмятане и редактиране, или във формат .DOC, удобен за редактиране, може да се изтегли от страницата **„ЗАЯВКИ И ДОГОВОРИ“** на сайта **www.bititechnika.com**.

ПРОДАЖБА НА УЧЕБНИЦИ, УЧЕБНИ КОМПЛЕКТИ И УЧЕБНИ ПОМАГАЛА

- Книжна борса „Озон Ентъртейнмънт“ АД, гр. София, бул. „Искърско шосе“, срещу бл. 38
- Книжна борса „Сиела Норма“ АД, гр. София, ул. „Поручик Христо Топракчиев“ 11 (борса „Искър“)
- Книжарница „Графит – 05“ ЕООД, гр. София, бул. „Магдиг“ 12
- Книжна борса „Макрос 2001“ ЕООД, гр. Пловдив, ул. „Родопи“ 70
- Книжна борса „СОВА-ЛМ“, гр. Пловдив, ул. „Янко Сакъзов“ 40
- Книжарница „Ивбра“ ООД, гр. Враца, ул. „Георги С. Раковски“ 37
- Книжарница „Хирон 2000“ ООД, гр. Варна, ул. „Христо Самсаров“ 43
- Книжарница „Хирон 3000“ ЕООД, гр. Варна, ул. „Братя Миладинови“ 154
- Издателство „Бит и техника“ ООД, гр. Варна, ул. „Капитан Райчо Николов“ 101/ ул. „Бяла черква“ 16
- Книжни борси и книжарници в страната
- Представители на издателство Бит и техника

ОНЛАЙН МАГАЗИНИ

- STORE.BG
- OZONE.BG

РАБОТА С **ЕЛЕКТРОННИТЕ ВАРИАНТИ** НА УЧЕБНИТЕ КОМПЛЕКТИ НА ИЗДАТЕЛСТВО „БИТ И ТЕХНИКА“

Електронните варианти в **online** и **offline** версия са достъпни след регистрация и въвеждане на код за достъп на адрес **www.e-uchebnici.com**.

Индивидуални кодове за достъп се предоставят безплатно на учителите, избрали да работят със съответния комплект. Те се изпращат на електронната поща на училището и са активни от септември до юни на текущата учебна година.

Учителите, избрали да работят с издание на издателството, но неразполагащи с код за използване на електронния му вариант, могат да изпратят искане на имейл **kodove@bititechnika.com** за предоставяне на съответния код за достъп.

1. Нерегистрираните потребители, получили код за използване на електронно издание, могат да се регистрират на адрес **www.e-uchebnici.com**, като въведат съответната информация и натиснат бутона **РЕГИСТРАЦИЯ**.

2. Регистрираните потребители получават достъп на **www.e-uchebnici.com** до своята библиотека с електронни издания, като въведат личния си **имейл адрес и паролата**, с които са се регистрирали, и натиснат бутона **ВХОД**.

С един имейл адрес може да бъде направена **една-единствена регистрация**. Библиотеката на всеки регистриран потребител може да съдържа множество електронни учебници. За да добавите ново електронно издание, влезте в библиотеката си, изберете **ДОБАВИ КОД ЗА ДОСТЪП**, въведете новия код и натиснете бутона **ДОБАВИ**.

ГРУПОВ ПРОМОКОД

за достъп до онлайн версии на електронните варианти на учебниците за 1. – 4. клас в училищата.

KLAS1234

Кодът е активен от 1 февруари до 30 април на адрес **www.e-uchebnici.com** или през сайта на издателството **www.bititechnika.com**.

Учителите, избрали да работят с учебниците на издателство „Бит и техника“, получават индивидуални кодове за достъп до офлайн версии на електронните варианти за цялата учебна година.



ВИДЕО
АНИМАЦИЯ



ГАЛЕРИЯ
ПРЕЗЕНТАЦИЯ



АУДИО



ИНТЕРАКТИВНА
ИГРА
ЗАДАЧА
УПРАЖНЕНИЕ



**ЕЛЕКТРОННИТЕ ВАРИАНТИ НА
УЧЕБНИЦИТЕ СА ДОСТЪПНИ
НА ВСИЧКИ УСТРОЙСТВА!**



БИТ И ТЕХНИКА
www.bititechnika.com

Издателство **БИТ И ТЕХНИКА**
9009 гр. Варна, ул. „Кап. Райчо Николов“ №101
тел.: **052/ 363 274**
моб. тел.: **0882 829 135, 0884 053 690**
0888 502 278, 0888 502 279

имейл **office@bititechnika.com, www.bititechnika.com**