

ВСИЧКО НЕОБХОДИМО ЗА ОБУЧЕНИЕТО ПО

МАТЕМАТИКА 2.

за 2. клас



АВТОРИ:

доц. д-р Таня Вълкова, Марияна Ваникова-Рухова, Даринка Стоянова, Дочка Димитрова, Иваничка Димитрова, Веселина Дамаскова, Цанка Лазарова, Димитрина Капитанова

Електронен вариант
на учебника на адрес
www.e-uchebnici.com

ЗА УЧЕНИКА

- учебник **БЕЗПЛАТНО**
- учебна тетрадка №1 **БЕЗПЛАТНО**
- учебна тетрадка №2 **БЕЗПЛАТНО**
- учебна тетрадка №3 **БЕЗПЛАТНО**
- електронен вариант на учебника
- учебно помагало
- математически тренировки



ЗА УЧИТЕЛЯ

- учебник **БЕЗПЛАТНО**
- учебна тетрадка №1 **БЕЗПЛАТНО**
- учебна тетрадка №2 **БЕЗПЛАТНО**
- учебна тетрадка №3 **БЕЗПЛАТНО**
- електронен вариант на учебника **БЕЗПЛАТНО**
- учебно помагало **БЕЗПЛАТНО**
- книга за учителя **БЕЗПЛАТНО**
- табла **БЕЗПЛАТНО**

За изтегляне на безплатен електронен вариант за учителя посетете интернет адрес www.e-uchebnici.com и използвайте предоставените ви регистрационни кодове или изпратете запитване с име, клас и училище на e-mail: kodove@bititechnika.com

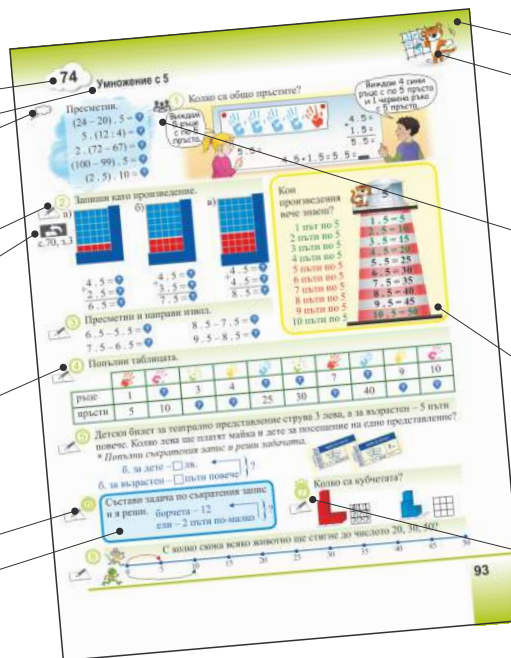
МАТЕМАТИКА



Автори:
доц. д-р Таяна Вълкова
Марияна Ванкова-Рухова
Даринка Стоянова
Дочка Димитрова
Иваницка Димитрова
Веселина Дамаскова
Цанка Лазарова

Учебникът осигурява:

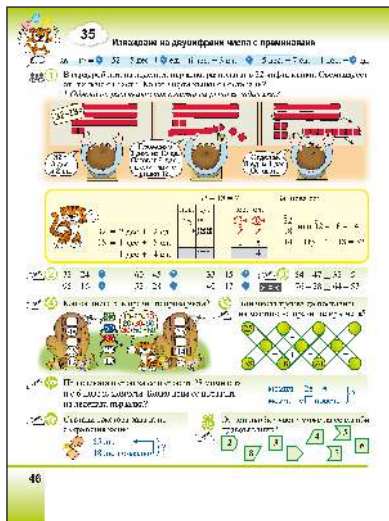
- разнообразие от задачи, развиващи креативност и критическо мислене.
- повишаване на мотивацията чрез проблемно поставени задачи по време на математически дискусии за овладяване на всяко ново математическо знание.
- диференциране на обучението чрез математически тренировки, включващи задачи на три нива на сложност.
- овладяване на математически знания и развитие на умения чрез игрови форми и практически ориентирани задачи.
- учене чрез разнообразни, занимателни, игрови учебни дейности и задачи.



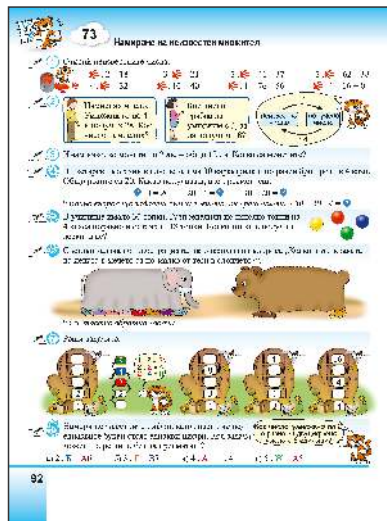
- № на тема **74**
- тема на урока
- актуализиране на стари знания
- тренировъчни задачи **2**
- Върни назад **с.70, з.3**
- задачи с повишена трудност **4**
- творчески задачи **6**
- нов тип задачи

- виг на урока
- обозначение на глобална тема
- математическа дискусия за решаване на проблемна ситуация
- представяне на новото знание
- логическа задача **7**

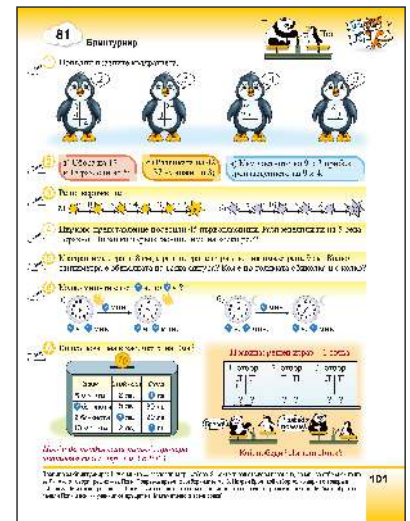
Урок за нови знания



Урок за затвърдяване



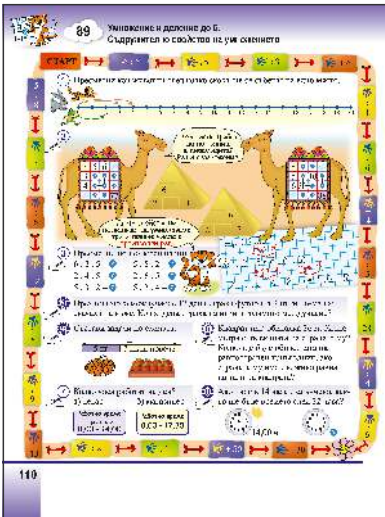
Блицтурнир



- математически дискусии
- извличане на информация и обосновка на изводи
- разнообразни задачи
- забавен герой, който стимулира детския интерес

- задача игра със състезателен характер за часовете по самопроверка

Урок за обобщение

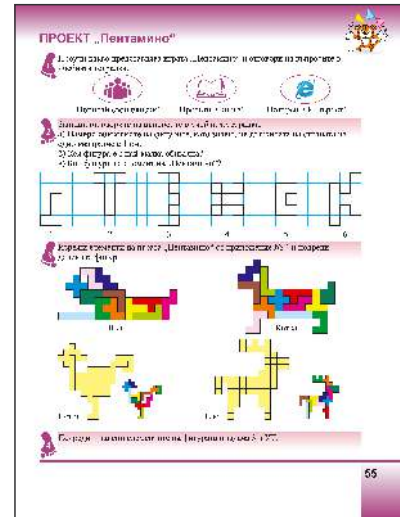


- уроци с практическа насоченост
- решаване на задачи, свързани с житейски ситуации
- извличане на информация от различни източници
- записване на житейски ситуации с математически изрази

Уча и играя

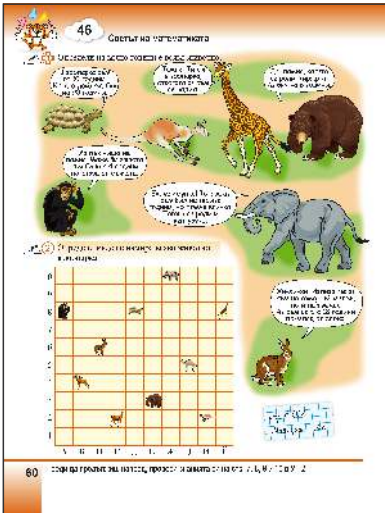


Проект



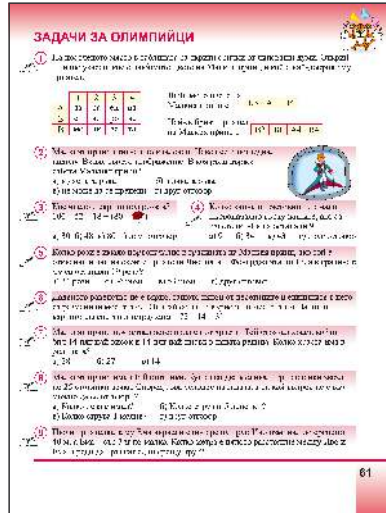
- извличане на информация от различни източници
- моделиране на ситуации с числови изрази
- решаване на задачи с практическа насоченост
- планиране и проследяване изпълнението на възложените задачи
- представяне на краен продукт

Светът на математиката



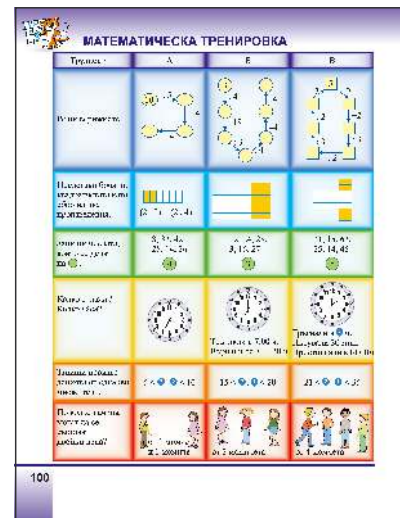
- задачи за любознателни математици (диагностика в УТ)

Задачи за олимпийци



- допълнителни задачи с повишена трудност за деца с по-голям математически интерес

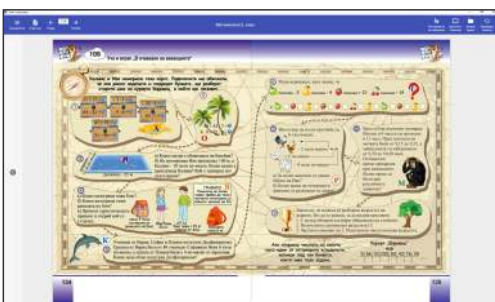
Математическа тренировка



- допълнителни задачи с три нива на трудност за диференцирана работа

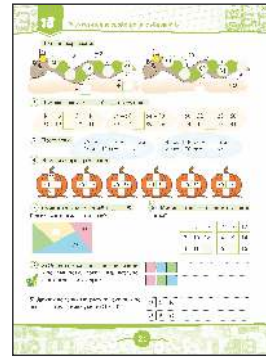
ЕЛЕКТРОНЕН ВАРИАНТ НА УЧЕБНИКА

Електронният учебник включва различни медийни формати – като текст, изображения, видеозапис, аудиозапис, анимация, симулация и др.

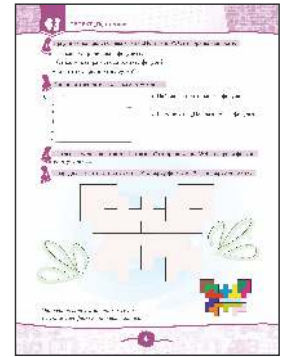




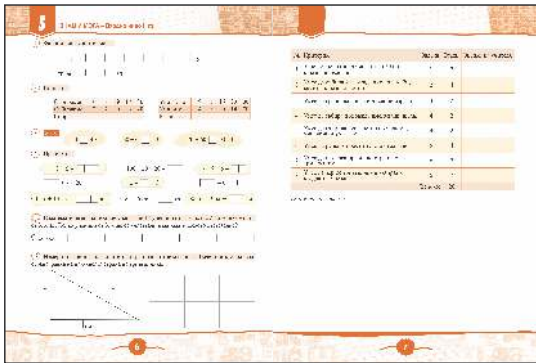
Задачи за нови знания с интересен замисъл



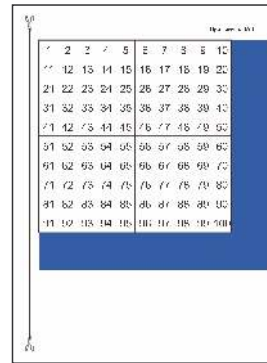
Задачи за проект и творческа дейност



Задачи за диагностика и критерии за оценка



Приложения



ЕЛЕКТРОНЕН ВАРИАНТ НА УЧЕБНИТЕ ТЕТРАДКИ



Електронните варианти на тетрадките включват последователност и варианти за решаване на задачите, както и техните отговори. Те задържат интереса и вниманието на учениците, улесняват и ускоряват учебния процес.

КНИГА ЗА УЧИТЕЛЯ



Автори:
доц. д-р Таня Вълкова
Марияна Ваникова-Рухова
Даринка Стоянова
Дочка Димитрова
Иваничка Димитрова
Веселина Дамаскова
Цанка Лазарова

НОВИ УЧЕБНИ ПОМАГАЛА



Автори:
Цанка Лазарова
Веселина Дамаскова
Марияна Рухова

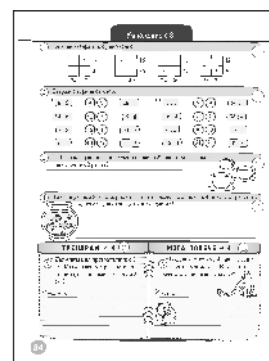
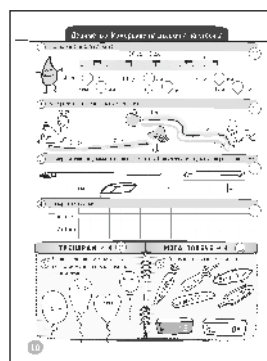
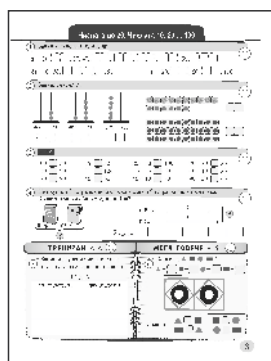
Сборникът дава възможност на второкласника по забавен и интересен начин да усъвършенства уменията си за събиране и изваждане, умножение и деление до 100. Със сюжетите и героите от темите му се предлагат интересни изчислителни и текстови задачи и ребуси, които са подходящи за ИУЧ, следобедни занимания и упражнения у дома.

ТАБЛА





Автори: Цанка Лазарова, Йорданка Стойчева, Върбинка Любчева

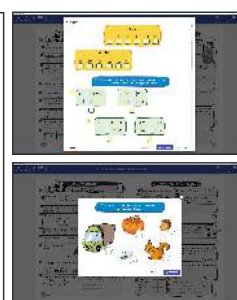
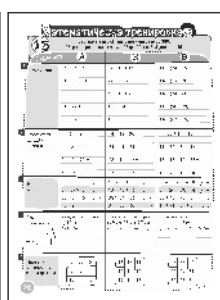
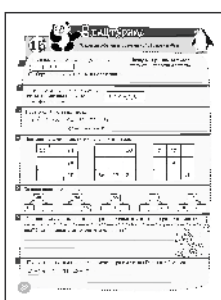
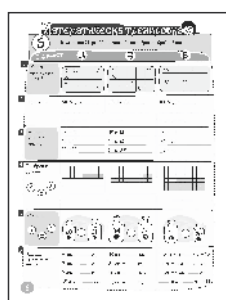


- Разнообразни по вид и трудност задачи.
- Дава се възможност за диференцирана работа, за самопроверка и самооценка. Игровият характер е естествено продължение на заложения замисъл в помагалото от 1. клас.
- Възможности за развиване и награждане на създадените умения, навици и способности за математическо мислене
- Възможности за работа в часовете по ЗИП и СИП по математика

ПОМАГАЛО С ЕЛЕКТРОНЕН ВАРИАНТ



Автори: Таня Вълкова, Дочка Димитрова, Цанка Лазарова, Иваницка Димитрова, Даринка Стоянова, Марияна Рухова, Веселина Дамаскова



- Задачи с три нива на трудност, обособени в „Математически тренировки“, позволяващи затвърдяване на образователния минимум знания и диференцирана работа с ученици с различни нива на подготовка.
- „Блицтурнири“ – задачи за самопроверка, предложени с ключ и за електронен вариант
- Задачи за състезания, предназначени за ученици с по-голям интерес към математиката
- Възможности за работа в часовете по ЗИП и СИП по математика

НОВИ УЧЕБНИ ПОМАГАЛА



Автори: Димитрина Капитанова, Цанка Лазарова

- Сборникът включва седем теми, всяка от които съдържа четири различни типа задачи с различна трудност:
- изчислителни – задачи за усъвършенстване на техниката за бързо и вярно смятане
 - текстови – задачи с едно, две и повече пресмятания и съставяне на такива задачи
 - геометрични – различни задачи за изучените геометрични фигури и мерни единици
 - логически и състезателни – задачи с по-висока трудност за подготовка на учениците за участия в математически състезания и олимпиади.

Към всяка тема в сборника преди задачите е включена страничка за припомняне на основните знания и понятия по темата, към които второкласникът може да се върне при необходимост.

Приложени са и обобщаващи тестове, които ориентират и подготвят ученика за бъдещото му представяне на НВО.

Помагалото може да се използва успешно както по време на целодневната организация на учебния процес, така и през ваканционните дни за опресняване знанията на учениците.



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 м. септември до м. 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 версията на електронните варианти на учебниците за начален етап на издателство Бит и техника

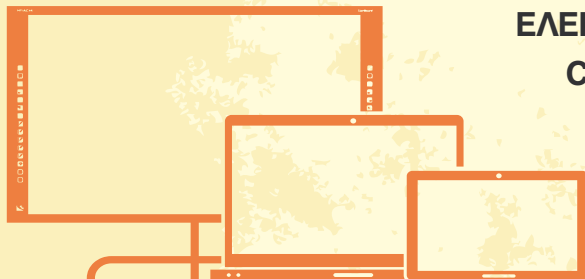
KLAS1234

Кодът е активен от 01 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 онлайн и офлайн версията на електронните варианти за цялата учебна година.



ГАЛЕРИЯ
ПРЕЗЕНТАЦИИ



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

