

М.В. Беденко

МАТЕМАТИКА

Бліцконтроль знань

5 клас

Частина 1



ТЕРНОПІЛЬ
НАВЧАЛЬНА КНИГА — БОГДАН

УДК 51:373.5
ББК 22.1.я72

Беденко М. В.

Б 38 Математика: Бліцконтроль знань: 5 кл. : у 2 ч. Ч. 1 / М. В. Беденко. —
Тернопіль : Навчальна книга — Богдан, 2012. — 128 с.

ISBN 978-966-10-2490-7

Пропонований математичний «тренажер» відповідає навчальній програмі і підручникам для 5-го класу. Кожна картка містить приклади й одну задачу. Потрібно оцінювати правильність виконання завдань і обов'язково фіксувати затрачений час.

Посібник також можна використовувати для навчання вдома або для повторення вивченого матеріалу під час канікул.

УДК 51:373.5
ББК 22.1.я72

*Охороняється законом про авторське право.
Жодна частина цього видання не може бути відтворена
в будь-якому вигляді без дозволу автора чи видавництва*

ISBN 978-966-10-2490-7

© Навчальна книга — Богдан,
майнові права, 2012

ПЕРЕДМОВА

Кожна сторінка математичного «тренажера» містить декілька числових виразів або рівнянь і одну задачу.

При розв'язуванні, крім кількості помилок, потрібно фіксувати час. По-перше, швидкість роботи так само важлива, як і безпомилковість. По-друге, для більшості дітей змагання на час надає такій звичній справі, як розв'язування прикладів і задач, додаткового інтересу.

Час, зафіксований на сторінках бліцконтролю, дозволяє учневі прослідкувати, чи покращуються його результати з кожною сторінкою, чи зростає його успішність. Сучасні психологи стверджують, що учні мають відчувати успіх, інакше ефективність навчання різко знижується.

Якщо посібники використовуються на уроці, то фіксувати точний час виконання завдання доволі складно. Але якщо учні здаватимуть свої виконані завдання відразу після закінчення роботи, а вчитель складатиме їх на купку в тому порядку, в якому вони до нього надходять, то приблизний час закінчення кожної роботи легко визначити. Цього буде цілком достатньо.

Символи-личка з різним виразом дозволяють з одного боку поставити оцінку, а з іншого боку зробити це в незвичній формі.

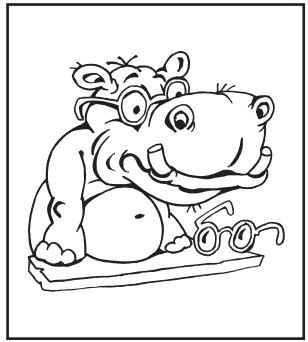
Бліцконтроль можна використовувати і на канікулах. Умовити учня з недостатнім рівнем навичок лічби затратити на математику всього п'ять хвилин на день набагато простіше, ніж посадити його за підручник. А результат буде такий самий.

Завдання подані в такому порядку, в якому проходять теми протягом навчального року.

Бегемотик купив 35 окулярів у коричневій оправі, а в зеленій — на 17 менше, ніж у коричневій. Якимось чином він не-навмисно сів на них і роздусив 8 штук. Скільки окуля-рів залишилось у бегемотика?

Розв'язання

Відповідь. _____



Знайдіть значення виразу:

$$324\ 368 - 38\ 543 =$$

$$23\ 731 - 17\ 256 =$$

$$34\ 209 - 12\ 925 =$$

$$473\ 334 - 3333 - 444 =$$

$$120\ 160 - 8432 - 637 =$$

$$212\ 630 - (54\ 237 - 3625) =$$

$$78\ 024 - (62\ 400 - 37\ 007) =$$

$$602\ 321\ 505 - (347\ 831\ 008 - 84\ 199\ 057) =$$

22

Час: хв ___ с ___ Кількість помилок _____



Знайдіть значення виразів:

$$(19 \cdot 5) \cdot 20 =$$

$$2 \cdot 1 \cdot 4 =$$

$$2 \cdot 4 \cdot 5 =$$

$$25 \cdot 753 \cdot 4 =$$

$$(35 \cdot 8) \cdot 125 =$$

$$(25 \cdot 39) \cdot 4 =$$

$$25 \cdot 3 \cdot 4 =$$

$$125 \cdot 3 \cdot 8 =$$

$$50 \cdot 13 \cdot 2 =$$

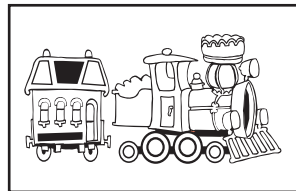
60

Час: хв ___ с ___ Кількість помилок _____



Відстань між двома казковими містами дорівнює 381 км. Два паровози виїхали назустріч один одному. Перший паровоз їхав зі швидкістю 56 км/год, а другий — зі швидкістю на 15 км/год більшою. Яка відстань буде між ними через 2 год? Через який час вони зустрінуться?

Розв'язання



Відповідь. _____

Навчальне видання

БЕДЕНКО Марко Васильович

МАТЕМАТИКА
Бліцконтроль знань
5 клас

У двох частинах
Частина 1

Головний редактор *Богдан Будний*

Редактор *Вікторія Дячун*

Обкладинка *Ростислав Крамар*

Комп'ютерна верстка *Нелі Домарецької*

Підписано до друку 25.12.2011. Формат 70x84/32. Папір офсетний.
Гарнітура Bookman. Умовн. друк. арк. 4.36. Умовн. фарбо-відб. 4.36.

Видавництво «Навчальна книга — Богдан»
Свідоцтво про внесення до Державного реєстру видавців
ДК №370 від 21.03.2001 р.

Навчальна книга — Богдан, а/с 529,
просп. С. Бандери, 34 а, м.Тернопіль, 46008
тел./факс (0352) 43-00-46; 25-18-09
publishing@budny.te.ua www.bohdan-books.com