

Марко БЕДЕНКО

СЕРІЯ “МАТЕМАТИКА З УСМІШКОЮ”

ЗБІРНИК ЗАДАЧ
АГЕНТ 007

4 клас



ТЕРНОПІЛЬ
НАВЧАЛЬНА КНИГА – БОГДАН

ББК 74.262.21
Б38

Серія заснована в 2002 році

Охороняється законом про авторське право.

Жодна частина цього видання не може бути використана чи відтворена в будь-якому вигляді без дозволу автора чи видавництва.

Б38 Беденко Марко
Агент 007: Збірник задач. 4 клас. —
Тернопіль: Навчальна книга – Богдан, 2003. — 32 с.
(Серія «Математика з усмішкою»).

ISBN 966-692-137-5

«Математика з усмішкою» — це серія невеликих збірників задач і робочих зошитів для початкової школи (з назвами посібників цієї серії можна ознайомитись на останній сторінці обкладинки).

Гадаємо, дітей зацікавлять приклади, подані у нестандартній формі, та задачі, що, власне, є веселими історіями, в яких діють кмітливі і симпатичні герої (до речі, в кожному зошиті — інші). Пропонований збірник містить 110 задач про відомого, непереможного суперагента 007.

ББК 74.262.21

ISBN 966-692-059-X (серія)

© Беденко М., 2003

ISBN 966-692-137-5

© Навчальна книга – Богдан,

макет, художнє оформлення, 2003

Навчальне видання
Беденко Марко
Серія «Математика з усмішкою»
Збірник задач
Агент 007

4 клас

Головний редактор *Б.Є. Будний*

Редактор *І.М. Чорненька*

Художник *В.В. Качурівський*

Обкладинка *В.А. Басалига*

Технічний редактор *І.О. Козуб*

Комп'ютерна верстка *Г.В. Шевченко, О.В. Побережник*

Підписано до друку 28.05.2003. Формат 70×100/16. Папір офсетний.
Гарнітура SchoolBook. Умовн. друк. арк. 2,6. Умовн. фарбо-відб. 2,6.

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

46008, м.Тернопіль, вул. Танцорова, 14. А/с 529.

тел./факс (0352) 43-00-46; 25-18-09; 25-37-53

E-mail: publishing@budny.te.ua

www.bohdan-books.com



Повертаючись на базу, агент 007 їхав автомобілем по дорозі 30 км, 26 км летів у ньому над бездоріжжям, а решту відстані тягнув поламаний автомобіль на собі.

Скільки кілометрів було до бази, якщо пішки агент подолав шлях у 4 рази коротший, ніж проїхав і пролетів разом?



За успішно виконане складне завдання агента 007 нагородили 35 орденами, а вороги, які вважали його “своїм”, вручили агенту на 12 орденів менше.

Скільки всього орденів має агент 007?



Тренуючись виживати у пустелі, агент 007 розділив 96 краплинок води на 32 дні. На скільки днів агентові вистачило б цієї води, якби він витрачав щодня на одну краплину менше?



Група ворожих агентів, поцупивши секретні документи, поверталася додому, але на заваді їм став агент 007. У першого ворожого агента він забрав 33 украдені документи, а в решти — по 32, всього 97 документів.

Скільки ворожих агентів викрив агент 007?



Невдало стрибнувши з парашутом, агент 007 опинився в морі за 300 км від бази. Він проплив у напрямку бази 152 км, а рятувальники, які рухалися йому назустріч на моторному човні, пропливли 94 км. Яка тепер відстань між агентом та його рятувальниками?



У шпигунському посланні 600 слів. $\frac{1}{3}$ послання агент 007 зашифрував на своїй рідній мові, $\frac{1}{2}$ послання — на ворожій, а решту слів, що становили малоцінну інформацію, передав, не зашифровуючи. Скільки слів агент не зашифрував?



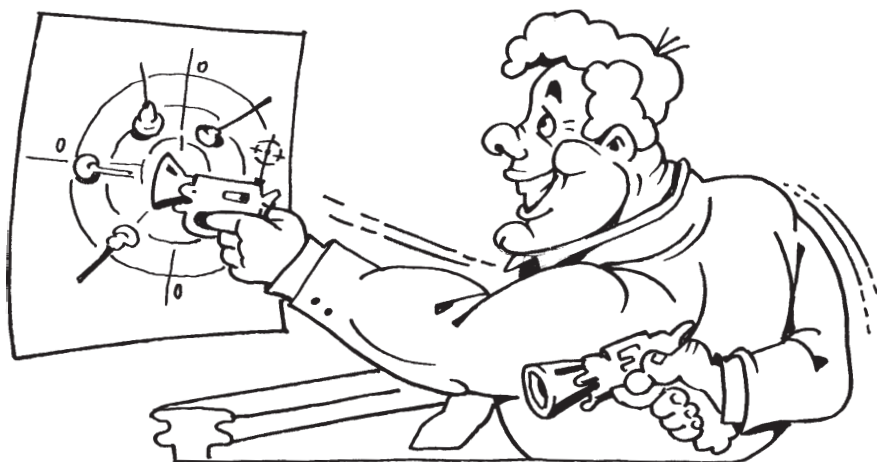
Агент 007 цілий тиждень добував секретні документи, по 6 документів щодня. Скільки ще днів йому потрібно так попрацювати, якщо всього у ворогів було 72 секретні документи?



Із Центру агентові передали: “Щоб дізнатися дату повернення, додай до свого дня народження 20 і поділи на 5”. Агент 007 народився 5 квітня. Якого числа йому потрібно повертатися додому?



На тренуваннях агенти 005 і 007 мають поцілити у 70 мішеней кожен. Агент 005 виконав завдання за 14 секунд. На скільки секунд швидше впорався із завданням агент 007, якщо щосекунди він вражав на 2 мішені більше, ніж колега?



На тренуванні агент 005 пролетів на дельтаплані 3685 м, що на 1817 м менше від відстані, яку пролетів агент 006. А агент 007 пролетів на 5882 м далі, ніж агент 006. Яку відстань пролетів агент 007?