

Нова  українська школа

Марко Беденко

МАТЕМАТИКА

1000 сюжетних задач

4 клас

Збірник



ТЕРНОПІЛЬ
НАВЧАЛЬНА КНИГА – БОГДАН

УДК 51:371.31
Б 38

Рецензенти:
кандидат педагогічних наук, доцент
М.В. Козак
вчитель вищої категорії, вчитель-методист
Н.О. Будна

Беденко М.В.
Б38 Математика. 1000 сюжетних задач : 4 кл. : Збірник. —
Тернопіль : Навчальна книга — Богдан, 2021. — 152 с.

ISBN 978-966-10-7178-9

У посібнику вміщені задачі на знаходження невідомих: доданків і суми; зменшуваного, від'ємника та різниці; а також задачі на множення і ділення та зведення до одиниці.

Цікавими є задачі на рух, визначення ціни, кількості та вартості; на знаходження частини числа, на пропорційне ділення і концентрацію.

В основу задач покладені несподівані або екзотичні ситуації чи події, що звичайно ж інтригуватимуть та захоплюватимуть школяра.

Для учнів 4 класу, вчителів, батьків.

УДК 51:371.31

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

ISBN 978-966-10-7178-9

© Навчальна книга — Богдан, виключна
ліцензія на видання, оригінал-макет, 2021



1. ПОВТОРЕННЯ ВИВЧЕНОГО У 3–МУ КЛАСІ

1. У садку 40 слив, а вишень — на 13 дерев більше. Скільки всього слив і вишень у садку?
2. Сергійко у вівторок розв'язав 12 задач, це на 3 задачі менше, ніж у понеділок. Скільки всього задач розв'язав Сергійко за два дні?
3. На перерві учні 4–А класу купили 27 пиріжків, це на 4 пиріжки більше, ніж купили учні 4–Б класу. Скільки пиріжків купили учні 4–А і 4–Б класу разом на перерві?
4. Маса кенгуру 130 кг, це на 100 кг менше, ніж маса бурого ведмедя. Яка маса бурого ведмедя?
5. Швидкість польоту голохвостого стрижа 170 км/год, а швидкість польоту голуба — на 120 км/год менша. Яка швидкість польоту голуба?
6. Першу партію в шашки Оля і Дмитрик грали 27 хвилин, це на 6 хвилин менше, ніж грали другу партію. Скільки хвилин діти грали в шашки, якщо було зіграно тільки дві партії?
7. Під час канікул Андрійко розв'язав 26 задач, Василько — на 9 задач більше, а Марійка — на 14 задач менше, ніж Андрійко і Василько разом. Скільки всього задач розв'язала Марійка?
8. Довжина тіла рудої лисиці сягає 63 см, а її пухнастий хвіст — на 23 см коротший. Яка довжина лисиці з хвостом?



9. Заєць може стрибнути в довжину на 3 м, кенгуру — на 20 м більше, ніж заєць, а барс — на 8 м менше, ніж кенгуру. На яку довжину може стрибнути барс?
10. Найшвидша риба — тихоокеанський парусник — розвиває швидкість 109 км/год. Це на 8 км/год, більше, ніж швидкість гепарда. Яка швидкість гепарда?
11. У першому ряду було посаджено 25 кущів смородини, це на 5 кущів менше, ніж у другому ряду і на 8 кущів більше, ніж у третьому. Скільки всього кущів смородини посаджено у трьох рядах?
12. У змаганнях з бігу брали участь 27 дівчаток, їх було у 3 рази менше, ніж хлопчиків. Скільки всього дітей брало участь у змаганнях?
13. Швидкість гепарда — 101 км/год, це на 46 км/год більше, ніж швидкість у кенгуру й антилопи. Яка швидкість в кенгуру і в антилопи?
14. У Книзі рекордів Гіннеса зареєстровано, що американець Чарлз Сервіско виконав за добу 46001 віджимання, англієць Педді Дойл за 5 годин на одній руці — на 8794 віджимання менше, ніж Чарлз, а англієць Террі Коул на пальцях рук виконав на 29007 віджимань менше, ніж Педді. Скільки віджимань на пальцях рук зареєстровано у Книзі рекордів Гіннеса?



15. За годину Педді Дойл (Великобританія) підтягнувся 1840 разів. Цей показник на 1712 менший від кількості стрибків, які виконав за годину Поль Вай Мак Чанг (Гонконг). Скільки стрибків зробив за годину Поль?
16. Маса уссурійського тигра може сягати 265 кг, це на 176 кг більше, ніж маса кенгуру, і на 48 кг менше, ніж маса африканського слона. Якою може бути маса кенгуру і африканського слона?
17. Магазин продав 304 зошити у клітинку. Зошитів у лінійку — на 44 менше, а в косу лінійку — на 133 зошити менше, ніж у клітинку. Скільки зошитів у косу лінійку продав магазин?
18. Добова норма вживання картоплі для дорослої людини — 265 г, а це на 60 г більше, ніж м'ясних продуктів, і на 395 г менше, ніж овочів та фруктів. Скільки всього грамів м'яса, овочів та фруктів повинна споживати доросла людина на добу?
19. Лисиця біжить зі швидкістю 11 м/с, це на 1 м/с менше швидкості бігу зайця і на 2 м/с більше від швидкості бігу собаки. З якою швидкістю біжать заєць і собака?
20. У вовка — 42 зуби, у ведмедя стільки ж, а у їжака — на 6 зубів менше, ніж у лисиці. Скільки зубів у їжака, якщо у лисиці стільки ж зубів, як і у ведмедя?
21. Тривалість життя лисиці — 11 років, це на 7 років менше тривалості життя ведмедя і на 5 років менше тривалості життя вовка, але на 4 роки більше тривалості життя білки. Яка тривалість життя ведмедя, вовка і білки?



22. Щоб яр не збільшувався, його обсаджують деревами. Оленка посадила 57 саджанців, Миколка — на 7 саджанців більше, ніж Оленка, а Надійка — на 5 саджанців менше, ніж Миколка. Скільки саджанців посадила Надійка?
23. Маса бурого ведмедя — 350 кг. Він легший, ніж білий ведмідь, на 160 кг. Яка маса білого ведмедя?
24. У лебедя на тілі близько 25000 пір'їн (з них 20 тисяч — на голові і шиї), у горобця — на 22000 пір'їн менше, а у деяких колібрі — на 2000 пір'їн менше, ніж у горобця. Скільки пір'їн у колібрі?
25. У фазана найдовше пір'я — 173 см, а у домашнього декоративного півня-фенікса хвіст на 327 см довший. Яка довжина хвоста у фенікса?
26. Швидкість польоту домашнього голуба близько 96 км/год, це на 8 км/год більше, ніж у колібрі, але на 204 км/год менше, ніж у стрижив з Індії. Яка швидкість польоту у колібрі і стрижив з Індії?
27. Папуга живе 54 роки, це на 1 рік менше, ніж живе орел, і на 3 роки більше, ніж живе білий пелікан. Яка тривалість життя орла і білого пелікана?
28. Пасажирське судно "Холідей" (Данія) розраховане на 1800 пасажирських місць. Це на 1050 пасажирських місць більше, ніж має судно "Максим



Горький” (Росія) і на 225 місць менше, ніж має судно “Квін Елізабет — 2” (Великобританія). Скільки пасажирських місць мають судна “Максим Горький” і “Квін Елізабет — 2”?

29. Вантажність японського танкера “Сивайз Джастент” становить 564 763 т, французького танкера “Батиліус” — на 10 763 т менша, ніж японського. А вантажність американського танкера “Пенсильванія” — на 526 000 т менша, ніж “Батиліуса”. Яка вантажність танкерів “Батиліус” і “Пенсильванія”?
30. Порівняйте розміри суден за довжиною, шириною, висотою: “Сивайз Джастент” — 440 м, 69 м, 29 м; “Батиліус” — 414 м, 63 м, 36 м; “Пенсильванія” — 181 м, 26 м, 13 м.
31. У білявої людини на голові 150000 волосин, у людини з каштановим волоссям — на 40000 волосин менше, у людини з чорним волоссям — на 10000 волосин менше, ніж у людини з каштановим волоссям, а у людини з рудим волоссям — на 1000 волосин менше, ніж у людини з чорним волоссям. Скільки волосин на голові у людини з рудим волоссям?
32. За день у людини на голові випадає близько 100 волосин. За скільки днів випало б усе волосся (у людини з рудим волоссям 90000), якби не вросло нове?

Кінець безкоштовного уривку.
Щоби читати далі, придбайте,
будь ласка, повну версію
КНИГИ.