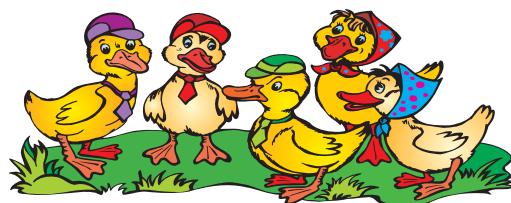


М.В. Беденко

# ЛОГІКА

5+



УДК 510.2:372.3

ББК 22.12я70

Б 38

**Беденко М. В.**

Б 38      Логіка : 5+ / М. В. Беденко. — Тернопіль : Навчальна книга – Богдан, 2014. — 48 с.

ISBN 978-966-10-3830-0

Пропонований посібник — четверта частина навчального комплексу з напрямку «Логіка», рекомендовано для дітей віком 5-6 років.

У посібнику запропоновано цікаві завдання, укладені відповідно до освітньої лінії «Дитина в сенсорно-пізнавальному просторі» Базового компонента дошкільної освіти, спрямовані на розвиток логічного мислення та вироблення у дітей практичних умінь і навичок, необхідних у повсякденному житті.

Для вихователів дошкільних закладів, дбайливих батьків та учителів, які готують дітей до школи.

**УДК 510.2:372.3**

**ББК 22.12я70**

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

---

*Навчальне видання*

БЕДЕНКО Марко Васильович

**ЛОГІКА**

**5+**

Головний редактор *Богдан Будний*  
Редактор *Вікторія Дячун*  
Обкладинка *Володимира Басалиги*  
Комп'ютерна верстка *Надії Магаліас*

Підписано до друку 27.03.2014. Формат 60x84/8. Папір офсетний.  
Гарнітура Прагматика. Умовн. друк. арк. 5,10. Умовн. фарбо-відб. 20,40.

Видавництво «Навчальна книга – Богдан»  
Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до Державного реєстру видавців,  
виготовників і розповсюджувачів видавничої продукції  
ДК №4221 від 07.12.2011 р.

Навчальна книга – Богдан, просп. С. Бандери, 34а, м. Тернопіль, 46002  
Навчальна книга – Богдан, а/с 529, м. Тенопіль, 46008  
тел./факс (0352) 52-06-07, 52-05-48, 52-19-66  
office@bohdan-books.com; [www.bohdan-books.com](http://www.bohdan-books.com)

ISBN 978-966-10-3830-0



9 789661 038300

ISBN 978-966-10-3830-0

© Навчальна книга – Богдан, 2014

## ПЕРЕДМОВА

Цей посібник — частина навчального комплексу під назвою «Базова дошкільна освіта». У нього входять посібники з таких напрямів:

- математика;
- логіка;
- геометрія;
- пізнавальне читання і розвиток мовлення.

Усі ці посібники спрямовані на формування образного та логічного мислення у дітей, навичок розуміння тексту задачі чи суті питання. Це і є та основа, від якої залежать швидкість читання, вміння писати і взагалі засвоєння усіх шкільних дисциплін. Кожен напрямок включає в себе п'ять рівнів:

- ✓ перший рівень — 2+ (орієнтовно для 2-3-річних учнів);
- ✓ другий рівень — 3+ (орієнтовно для 3-4-річних учнів);
- ✓ третій рівень — 4+ (орієнтовно для 4-5-річних учнів);
- ✓ четвертий рівень — 5+ (орієнтовно для 5-6-річних учнів);
- ✓ п'ятий рівень — 6+ (підготовка до школи).

Працюючи з дошкільнятами, не слід дивуватися, якщо дитина знаходиться на першому рівні з математики та логіки, із розвитку мовлення — на другому, а з геометрії — на четвертому. Головне, щоб заняття приносили радість, тобто були посильними і водночас змістовними.

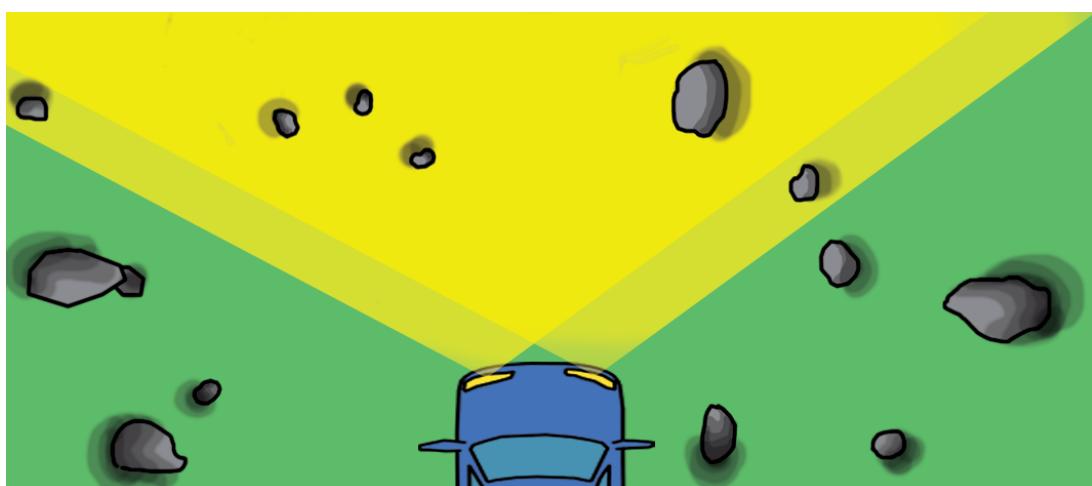
Завдання у кожному наступному рівні складніші, ніж у попередньому, та це не головна відмінність. Ви повинні дотримуватися принципу: що молодша дитина, то більш експериментальним має бути навчання. Виконуючи всі складні для розуміння задачі, застосуйте моделювання ситуації за допомогою іграшок, а завдання з посібника використовуйте як джерело ідей для себе. Завдання з цих посібників передбачають два етапи роботи — спочатку дитина вправляється з предметами на столі, а дорослій, використовуючи формулювання з посібника, адаптує умову задачі індивідуально для своєї дитини, доки вона не впорається із завданням. Але запам'ятайте, якщо ваша дитина легко впоралась з одним завданням, це зовсім не означає, що так буде з усіма іншими задачами. Продовжуйте працювати над розвитком уміння застосовувати отримані знання у змінених умовах! Лише після регулярного практичного моделювання завдань починається другий етап роботи: в дитини сформується навичка виконувати всі маніпуляції з предметами в уяві.

Зазвичай батьки намагаються вкласти в голову дитини якнайбільше знань. Та це не основна мета роботи з дошкільником. Набагато важливіше досягнути розуміння дитиною змісту будь-якого навчального тексту, а також працювати над тим, щоб дитина уявляла собі суть математичних об'єктів. Наприклад, дитина може не знати, як називається певна геометрична фігура. Але коли вона знаходить усі трикутники, відрізняючи їх від чотири- або п'ятикутників, то подумки формує образ трикутника. Необхідно, щоб дитина активно робила самостійні дослідницькі спроби. Ваше завдання — забезпечити умови для цього.

**1** Проведи стрілку в тому напрямку, в якому летить більшість ворон. Хто ще намальований на малюнку, про кого не згадується в умові?



**2** Обведи ті п'ять камінчиків, які освітлені лівою фарою. Підкресли ті п'ять камінчиків, які освітлені правою фарою. Полічи камінчики, які освітлені обома фарами.



**3** Розмалюй пташок, які йдуть вправо, жовтим фломастером, а пташок, які йдуть вліво, — коричневим фломастером.



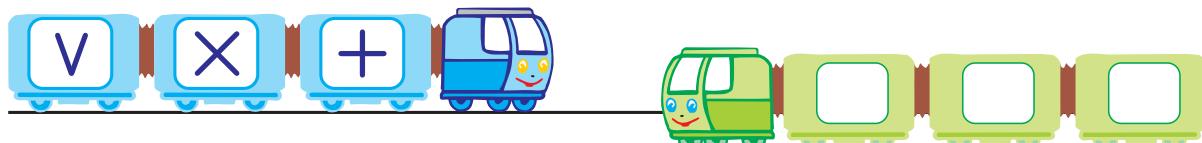
**4** Це — хрестик. Це — нулик. Це — подвійний значок.



Перетвори на подвійні значки всі хрестики й усі нулики. Обведи ті значки, які не змінилися.



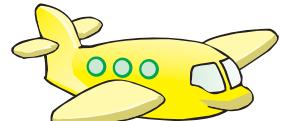
**5** Намалюй на першому вагоні зеленого поїзда та-кий самий знак, який намальовано на першому вагоні синього поїзда. Він знаходитьться за тепло-возом.



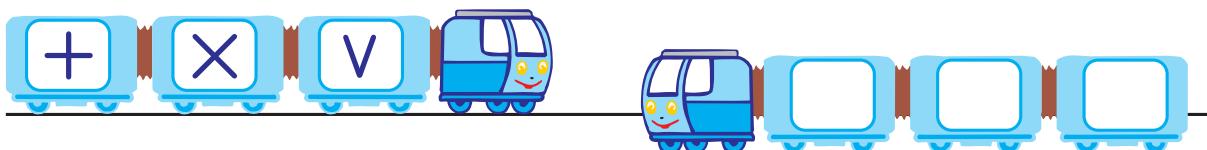
**6** Підкресли тих дітей, в яких немає квіточок.



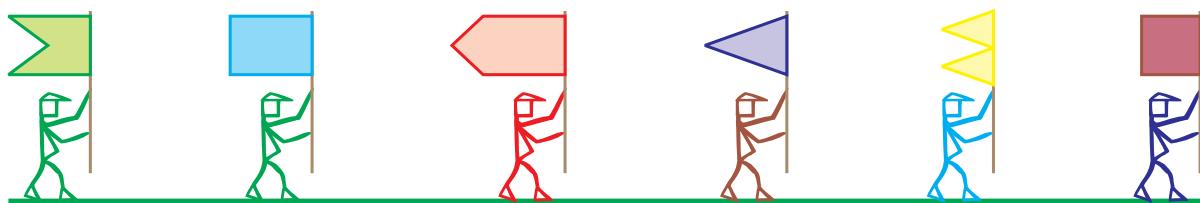
**1** Обведи іграшку, яку потрібно поставити на нижню полицю.



**2** Зроби так, щоб на вагонах з однаковими номерами були однакові значки. Вагони нумерують від тепловоза.



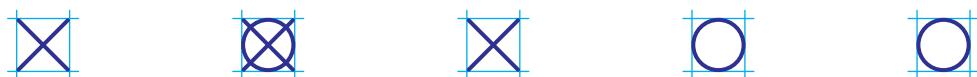
**3** Підкресли чоловічків, які за кольором збігаються з кольором прапора.



**4** Розмалюй пташок так, щоб жовті і зелені чергувалися між собою.



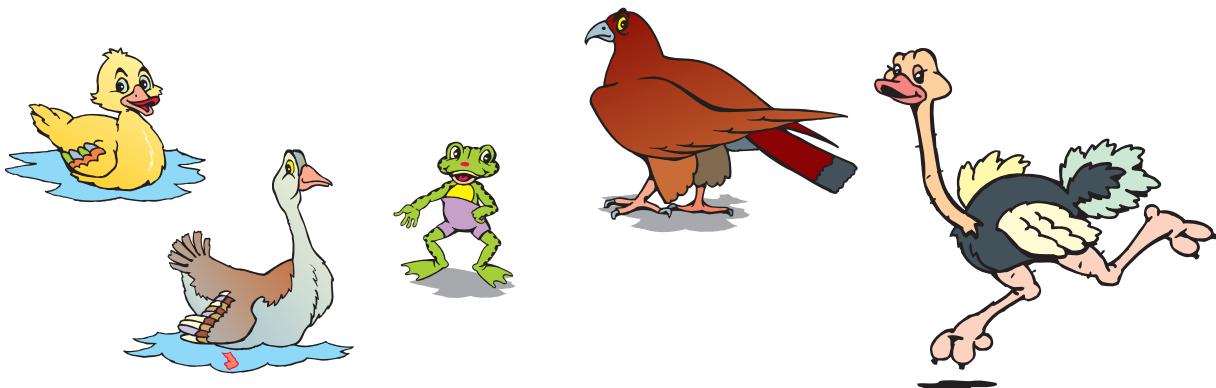
**5** Перетвори на подвійні значки крайній зліва хрестик і крайній справа нулик.



**6** Підкресли ті плоди, які не є грибами.



**7** Обведи ту тварину, яку ти вважаєш зайвою.



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