

В.І. Хорунжий

# ТРУДОВЕ НАВЧАННЯ

Робочий альбом-посібник  
4 клас

*До підручника Н.В. Котелянець, О.В. Агєєвої*

Схвалено для використання у загальноосвітніх навчальних закладах  
комісією з дисциплін художньо-естетичного циклу  
Науково-методичної ради з питань освіти Міністерства освіти і науки України



® ТЕРНОПІЛЬ  
НАВЧАЛЬНА КНИГА — БОГДАН

УДК 371.381(075.1)  
ББК 74.263я71  
Х 79

Рецензенти:  
кандидат педагогічних наук, доцент кафедри технологічної освіти ТНПУ ім. В. Гнатюка  
*Туранов Ю.О.*  
вчитель трудового навчання Тернопільської загальноосвітньої школи № 23  
*Дзядик Я.В.*

Схвалено для використання у загальноосвітніх навчальних закладах  
комісією з дисциплін художньо-естетичного циклу  
Науково-методичної ради з питань освіти Міністерства освіти і науки України  
(лист №14.1/12-Г.964 від 30.07.2015 р.)

**Хорунжий В.І.**

Х 79 Трудове навчання : 4 клас : робочий альбом-посібник : до підручника Н.В. Котелянець,  
О.В. Агеєвої / В.І. Хорунжий. — Тернопіль : Навчальна книга — Богдан, 2015. — 48 с.

**ISBN 978-966-10-4243-7**

Робочий альбом-посібник укладено відповідно до чинної навчальної програми Міністерства освіти і науки України, Державного стандарту початкової загальної освіти та підручника з трудового навчання для 4 класу (автори: Н.В. Котелянець, О.В. Агеєва). Альбом містить творчі завдання з трудового навчання, зразки виробів та схеми їх виконання, які учні мають виготовити на уроці. Запропонований матеріал дає змогу урізноманітнити процес навчання та унаочнити етапи виконання завдань.

Альбом-посібник призначений для організації роботи учнів 4-х класів загальноосвітніх шкіл на уроках трудового навчання, учителів початкових класів, студентів вищих педагогічних навчальних закладів, батьків.

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

**УДК 371.381(075.1)  
ББК 74.263я71**

ISBN 978-966-10-4243-7

© Хорунжий В.І., 2015  
© Навчальна книга – Богдан, 2015

*Навчальне видання  
ХОРУНЖИЙ Володимир Іванович*

**ТРУДОВЕ НАВЧАННЯ  
РОБОЧИЙ АЛЬБОМ-ПОСІБНИК  
4 КЛАС**

Головний редактор *Богдан Будний*  
Редактор *Донара Пендзей*  
Верстка і обкладинка *Євгенія Рудюк*  
Технічний редактор *Оксана Чучук*

Підписано до друку 15.06.2015. Формат 60х84/8.  
Папір офсетний.  
Гарнітура Прагматика. Умовн. друк. арк. 7,44.  
Умовн. фарбо-відб. 29,76.

Видавництво «Навчальна книга – Богдан»  
Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до  
Державного реєстру видавців,  
виготівників 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. Тернопіль, 46008  
тел./факс (0352) 52-06-07; 52-19-66; 52-05-48  
**office@bohdan-books.com www.bohdan-books.com**

# ТЕХНІКА БЕЗПЕКИ НА УРОКАХ ТРУДОВОГО НАВЧАННЯ

## Організація робочого місця

- Ретельно підготуй своє робоче місце.
- Розклади необхідні матеріали та інструменти так, щоб тобі було зручно працювати.
- Під час роботи дотримуйся правил безпечного користування матеріалами та інструментами.
- Завершивши роботу, прибери своє робоче місце.

## Правила користування ножицями

- Користуйся ножицями лише із заокругленими кінцями.
- Клади їх так, щоб вони не виступали за край робочого столу.
- Під час роботи не розмахуй ножицями і не ходи з ними.
- Передавай ножиці тільки закритими кільцями вперед.

## Правила користування шилом

- Проколюй предмет на спеціальній підкладці (дерев'яній чи гумовій).
- Не проколюй шилом твердих предметів з гладенькою поверхнею (пересохлі жолуді, шишки, горіхові шкаралупки, каштани тощо).
- Не користуйся шилом не за призначенням.

## Правила роботи з дротом

- Дріт під час відрізування тримай від очей на відстані 30–35 см.
- Відрізаючи частину дроту, вільний його кінець спрямовуй вниз, до підлоги.
- Відріжай дріт гострозубцями, а не відламай руками, щоб не поранитися.
- Перш ніж з'єднувати дротом цупкі матеріали або предмети округлих форм, спочатку зроби в них отвори шилом.

## Правила роботи з голками

- Не залишай голку без нитки.
- Не бери голку до рота.
- Під час шиття користуйся наперстком.
- Завершивши роботу, увіткни голку в спеціальний гольник.

## КОНСТРУЮЄМО ІГРАШКИ І МОДЕЛІ З РУХОМИМИ ДЕТАЛЯМИ

Про конструювання з картону і паперу іграшок та моделей з рухомими деталями прочитай на с. 8 підручника.

Подивіться. Чи знайомі  
Вам ці іграшки рухомі?  
Вони й справді, мов живі,  
Роблять рухи ділові.  
Пташка жваво і охоче  
Легко крильцями тріпоче.  
Зайчик ніжками завзято  
Посуває самоката.  
А у кролика турбота —  
Моркву всунути до рота...  
Ось і стали вам відомі  
Наші іграшки рухомі.  
Залишається надалі  
Вам назвати механізм  
Той, що рухає деталі  
Вправо, вліво, вгору, вниз.  
Механізм цей, скажемо,  
Називають важелем.

*І. Дубинський*



Який основний механізм застосовується в рухомій іграшці?

---

---

Яке призначення важеля?

---

---

Назви приклади застосування важеля в побутовій техніці.

---

---

## ВИГОТОВЛЯЄМО ІГРАШКУ-ДЕРГУНЧИКА «ВЕДМЕЖА»

### Інструменти та матеріали

1. Картон кольоровий
2. Дріт
3. Нитки
4. Олівець
5. Ножиці
6. Шило
7. Голка
8. Фломастери

### ВЕДМІДЬ

Буркотливий, вайлуватий  
ходить лісом дід кудлатий.  
Одягнеться в кожушину,  
мед шукає і ожину.  
Літом любить полювати,  
взимку — у барлозі спати.  
Як зачує він весну,  
прокидається од сну.

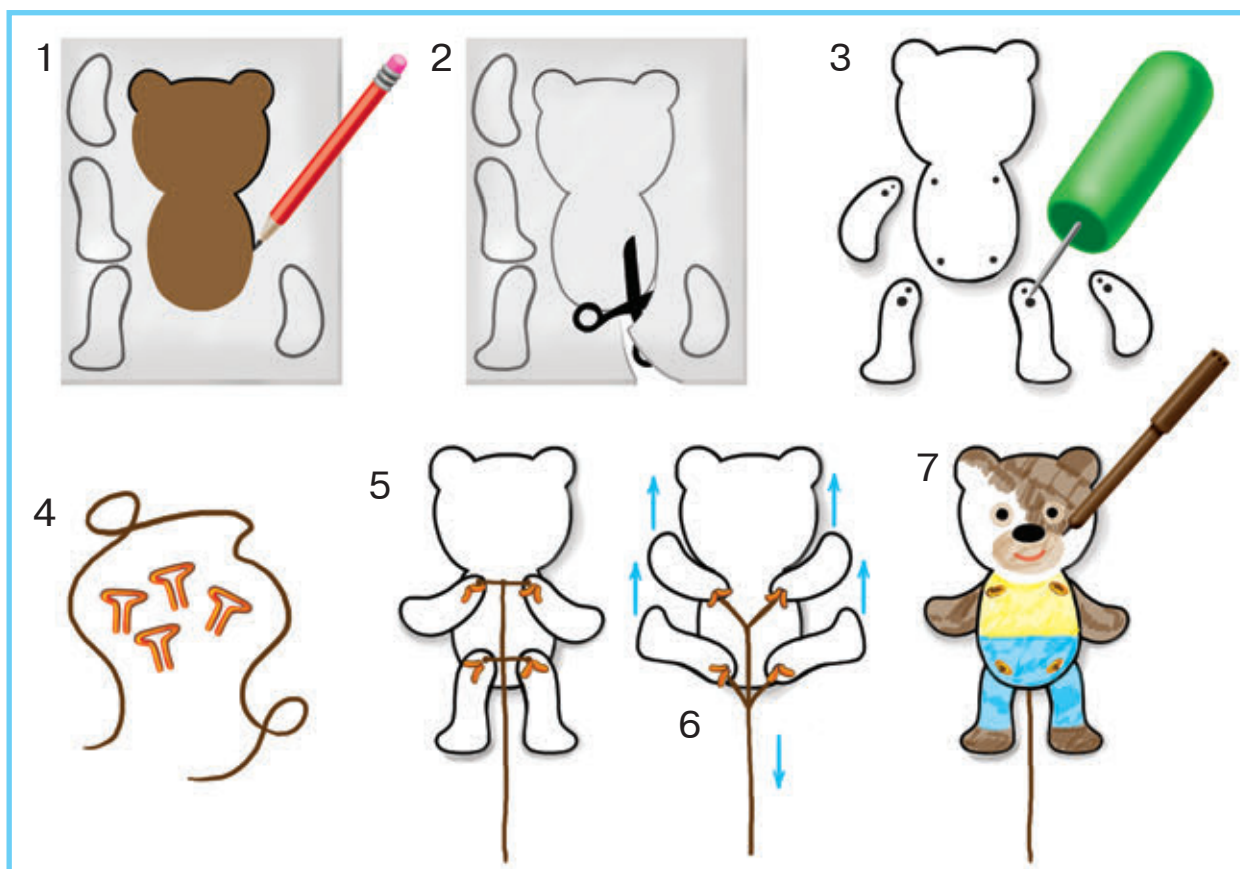
*В. Гринько*

### ВІДГАДАЙ ЗАГАДКУ

Влітку наїдається,  
а взимку висипляється.

Використовуючи шаблони деталей (див. додаток), виготов іграшку-дергунчика «Ведмежа».

Підготуй шаблони і кольоровий картон. Розміть деталі іграшки (1) і виріж (2). Шилом проколи отвори у визначених місцях (3). Виготов 4 дротяні заклепки (4). Приєднай лапи ведмежати до тулуба, зв'язавши їх ниткою (5). Випробуй рухливість іграшки, смикнувши за кінець нитки (6). Розмалюй дергунчика фломастерами (7).



## КОНСТРУЄМО ІГРАШКУ «КОВАЛІ»

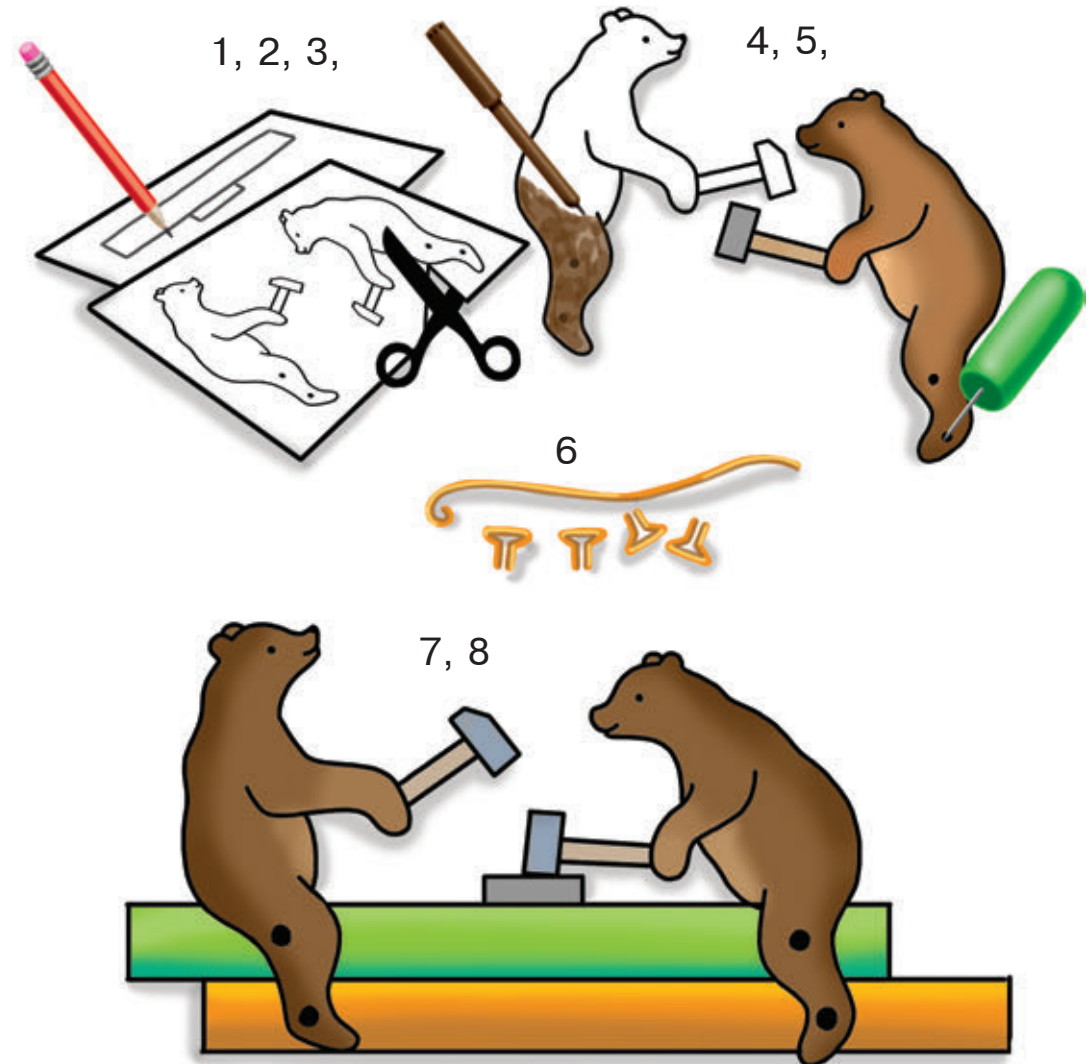
### Інструменти та матеріали

1. Картон кольоровий
2. Дріт
3. Олівець
4. Ножиці
5. Шило
6. Фломастери
7. Шаблони

### Пронумеруй послідовність дій

- Проколи отвори у визначених місцях
- Підбери матеріал та шаблони
- Випробуй іграшку
- Розмалюй фломастерами ведмежат
- Виготов дротяні заклепки
- Розміть деталі іграшки
- Збери іграшку
- Виріж деталі іграшки

Розглянь послідовність виготовлення рухомої іграшки і пронумеруй. Визнач вісь обертання важеля та його плече. Виготов іграшку «Ковалі», користуючись шаблонами (див. додаток).





## ЗНАЙОМИМОСЬ ІЗ СЮЖЕТНОЮ ВИТИНАНКОЮ

### ВИТИНАНКИ У ІВАНКИ

У маленької Іванки  
Дивовижні витинанки:  
І рослинки, і тваринки,  
І мережані сніжинки.  
Запитали у Іванки:  
— Як зробити витинанки?  
— Це не складно. Варто, діти,  
Дуже-дуже захотіти:  
Ножиці, папір узяти,  
Все, що любиш, витинати.

*Л. Вознюк*



Про мистецтво сюжетної витинанки та її особливості в різних регіонах України прочитай на с. 15 підручника.

Які елементи сільської хати в Україні прикрашали витинанками?

Який тип розташування витинанок властивий для Подніпров'я?

Для Поділля?

Для Прикарпаття?