

Відділ освіти Сквирської РДА
НВК «Сквирський ліцей школа І-ІІ ступенів»

ПРОЕКТ

Розвиваюча м'яка книжка для дітей

Автор:

Тишкевич Марина
Учениця 9-Б класу
НВК «Сквирський ліцей
школа І-ІІ ступенів»

Керівник:

Черняк Марина Олександрівна

Сквира
2014

План роботи

- 1. Обґрунтування виготовлення виробу;**
- 2. Історія виробу;**
- 3. Вироби-аналоги;**
- 4. Ескіз виробу;**
- 5. Опис технологічних операцій;**
- 6. Конструкційний етап;**
- 7. Технологічна карта;**
- 8. Елементарне економічне обґрунтування;**
- 9. Маркетингове дослідження;**
- 10. Фото виготовленого виробу;**
- 11. Випробовування готового виробу (фото);**
- 12. Висновки;**
- 13. Використані джерела.**

Вступ

Я, Тишкевич Марина , навчаюся в 9-Б класі Сквирського ліцею. Моїм рідним містом є Сквир. Тут я народилася і навчаюсь. Наше місто дуже квітуче і чудове.

Коли ростеш в такому чудовому місті, мимоволі виникає бажання творити красу своїми руками.

На уроках трудового навчання ми проходимо різні блоки такі як:

- «Технологія виготовлення в'язаних виробів»,
- «Технологія виготовлення вишитих виробів»,
- «Технологія виготовлення швейних виробів», а також робимо різні декоративні речі.

Мені подобається працювати руками. У вільний час найбільше я люблю в'язати, тому що це допомагає мені відрізнитися від інших, розвивати свою творчу уяву , і нарешті готуватися до дорослого життя.

За останні 2 роки я вже зв'язала собі багато ексклюзивних речей.

Після перемоги в районній олімпіаді я отримала завдання створити розвиваючу книжку. Це було дуже несподівано і цікаво, бо нічого подібного я раніше не робила.

Звичайно, у пригоді став Інтернет. І я швидко взялася за роботу. А що з цього вийшло судити вам.

Історія виробу

Хоча сьогодні книжковий ринок досить широко представляє продукцію для малюків, далеко не завжди її якість відповідає запитам батьків.

Для зовсім крихітних діточок рекомендуються іграшки, які не мають гострих кутів – м'які . І сьогодні все частіше в руках у малюків з'являються книги з тканини. Зображення на них виконані в техніці аплікації, сам лист забезпечений м'якою прокладкою або набиванням. Такі розвиваючі книжки своїми руками для маленьких нащадків виготовляють батьки вдома, у свій вільний час. Можна зробити навіть обкладинки для них, підкладаючи під час зшивання сторінок до лицьової їх частини поліетиленові пакети. Це може оберігати від передчасного забруднення книжки, своїми руками для дітей зшитою.

З чого почати?

По-перше, потрібно визначитися з формою, розміром, кількістю сторінок і матеріалами майбутньої книжки. Найпростішою формою для виконаної своїми руками розвиваючої м'якої книжки буде квадрат або прямокутник. Але це не принципово. Форми можуть бути й інші, наприклад, круг, овал або трикутник, квітка чи метелик, можливості тут широкі.

Тепер про розміри. Занадто велика книжка стомить малюка, а надто маленька — обмежить ваші можливості по прикрасі. Оптимальним вважається розмір 20 на 20 або 25 на 35 см. Це також стосується і діаметра кола.

Скільки робити в нашій розвиваючій книжці сторіночок? Це залежить від вашого бажання і віку малюка. Можна змайструвати спочатку всього одну і потім у міру зростання дитини Додавати нові. А можна і відразу повномасштабну книжку зшити. Оптимальним же вважається 8 сторінок, 3 двійника-розвороту та обкладинка.

Вироби-аналоги

	З цього зразка я візьму виготовлення різнокольорову гаму.
	З цього зразка я візьму виготовлення квітки.
	З цього зразка я візьму виготовлення Сонечка

	З цього зразка я візьму виготовлення застібки
	З цього зразка я візьму виготовлення Сонечка
	З цього зразка я візьму виготовлення фруктів
	З цього зразка я візьму виготовлення шнурівки для чобітка



З цього зразка я візьму виготовлення Новорічного чобітка.



З цього зразка я візьму виготовлення геометричних фігур



З цього зразка я візьму виготовлення дерева



З цього зразка я візьму виготовлення кріплення на стрічку.

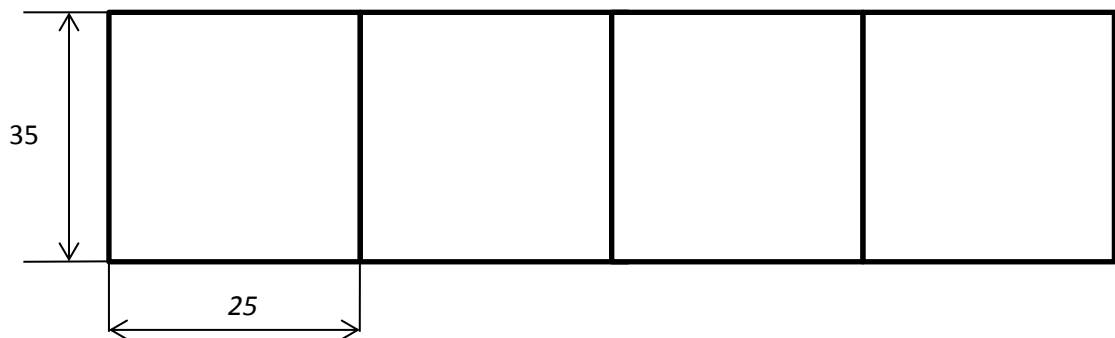


З цього зразка я візьму виготовлення оздоблення середини квітки.

З кожної представленої моделі я намагалася використати якийсь елемент, дещо змінюючи його за власним задумом.

Матеріали підберемо такі, щоб малюк не міг ними поранитися, і, разом з тим, зроблена своїми руками розвивальна книжка була яскравою, живою і захоплюючою. Наприклад, підійде натуральна матерія (ситець, льон, бязь, шовк, шерсть і т. п.), пряжа краще овеча або верблюжа, тасьма, декоративні стрічки і гудзички, крупний бісер і стеклярус, липучки для кріплення і поролон для наповнення сторінок.

Ескіз виробу.



Опис технологічних операцій.

Як зшити розвиваючу книжку?

Розібравшись з теорією, переходимо до практики. Розглянемо, як пошити м'яку розвиваючу книжку своїми руками на прикладі прямокутника зі сторонами 25 на 35 см і 8-ю сторінками.

Спочатку робимо сторінки. Вони складаються з двох шарів, між якими ми помістимо поролон товщиною в 1 см. Отже, вирізаємо 8 прямокутників 25 на 35 см (по 2 для кожної сторінки). Складаємо їх обличчям один до одного і по вивороту зшиваємо по трьох краях (нижній край залишаємо незашитим). Вийшов мішок. Вивертаємо його на обличчя і всередину вставляємо паролон. Аналогічно робимо таких же 3 листка.

Наші заготовки готові, вставляємо в них поролон і збираємо книжку.

Оформлення

Як зробити нашу розвиваючу книжку барвистою і цікавою, залежить від переслідуваної вами мети. Якщо маляті немає і року, то оформіть її простими картинками. Дерево з рухомими плодами і довгими стрічками які можна посмикати. Сонечко з кишенею на спині і маленькою дитинкою, Квітка в пелюстках якої шелестить целофан або катається бісер, квіточка з м'якими відгинають пелюстками, під якими ховається бджілка на липучці. І більше контрастності, діти це люблять.

Все гримить, шарудить і переливається каскадом яскравих фарб.

Як бачите, зробити розвиваючу книжку своїми руками зовсім не складно. Якою вона буде у вас, вирішуйте самі. Пробуйте, експериментуйте, і у вас все вийде.

Конструкційний етап

Робимо 4 листка 25 на 35 см. які зшиваємо разом за допомогою стрічок.

1 сторінка. Зупини дощик.

Вправа на кмітливість.

- виготовляємо сонце і пришиваємо його на сторінку;
- виготовляємо дві хмаринки одну білу , а другу темно синю до якої пришиваємо 5 хвилястих стрічок (одну хмаринку пришиваємо на сторінку і на неї пришиваємо липучку, а інша буде прикріплюватись на цю ж липучку);
- на правому боці пришиваємо 2 гудзика ;
- приклеюємо на сторінку аплікацію-Бджілка ,3 Метелика та 2 квіточки,а травичку замінюємо бахромою.

2 сторінка. Знайди потрібну кишеньку.

Вправи на логічне мислення.

- робимо чотири кишені , на які пришиваємо певну фігурку;
- посередині сторінки пришиваємо коло та чотири стрічки;
- на ці 4 стрічки прикріплюємо по одній фігурі: коло, квадрат , трикутник, прямокутник.

3 сторінка. Що приховує Квітка у своїх пелюстках.

Вправи на дотик.

- робимо 5 пелюсток які заповнюємо різною крупною (рис,пшоно,горох,гречка та макарони),пришиваємо пелюстки до серединки і потім прикрашаємо намистинками середину квітки;
- робимо листочок в який вставляємо кульочок ;
- на листок пришиваємо до стрічку,яку з одного кінця пришиваємо до стебла ,а з іншого кінця робимо петлю і закріплюємо її за гудзик;
- також приклеюємо метелика та квіточку.

4 сторінка. Збери врожай, допоможи їжачку.

Вправа розвиває моторику пальців.

- робимо дерево на яке пришиваємо гудзики;
- виготовляємо груші та яблука, на них з стрічок робимо петлі за допомогою яких фрукти будуть чіплятися за гудзики;
- робимо їжачка в голки якого можна всовувати фрукти;
- приклеюємо Сову.

5 сторінка. Де ховається дитинка Сонечка.

Вправа на кмітливість.

- шиємо «Сонечко»;
- на нього пришиваємо 6 гудзиків, 6 ніжок, вуса та очі;
- на комаху пришиваємо застібку (кінці застібки лишаємо видимими)
- робимо ще одне сонечко тільки менше за розмірами,яке буде ховатися в середині великого.

6 сторінка. Де Равлик ховає намистину?

Вправа на кмітливість.

- робимо хмаринку та пришиваємо її;

- виготовляємо равлика , в якого в середині раковини є намистинка;
- травичку робимо з бахромою ;
- приклеюємо аплікації Сонця та Метелика.

7 сторінка. Новорічний чобіток. Знайди подарунки.

Вправи на розвиток моторики пальців.

Заплети косичку.

- робимо чобітка та пришиваємо його на сторінку, але верхній край ми не зашиваємо;
- на чобітку пришиваємо кільця в яких засовуємо шнурок;
- робимо три різнокольорові кульки, які ховаємо в чобіток;
- з верху сторінки пришиваємо три великі стрічки.

Технологічна карта

Операція	Малюнок	Матеріали
1 сторінка. Зшити 1 сторінку. Беремо 2 шматка тканини розміром 25 см. х 35 см. і зшиваємо. В середину вставляємо тоненький паралон. Оздоблюємо готовими аплікаціями гудзиками бісером, липучкою та 2 гудзиками		Тканина-ситець атлас, готові аплікації 6 штук, Тасьма з паєтками. тасьма. Бісер, тасьма з бахромою.
2 сторінка. На тканину пришиваємо кишені квадратної форми з нашивками різних геометричних фігур. В центрі сторінки коло з різнокольоровими стрічками на кінці яких закріплені геометричні фігури.		Тканина-ситець, фліс, стрічки.

3 сторінка. Процес повторюється. Використовуємо ситець з різними малюнками. Зшиваємо 2 шматка тканини розміром 25 см хна 35 см. Далі оздоблюємо наступну сторінку квіткою, яка складається із 5 пелюсток листочка та серединки , яка оздоблена штучними перлами.. Крім того на сторінці є аплікація-метелик та квітка під листочком.		Тканина-ситець,атлас. аплікиції-метелик, квітка,
4 сторінка. На сторінку нашиваємо аплікації дерево,Їжачок та фрукти: яблука та груші.		Тканина-ситець, фліс, атлас,стрічки, різнокольорові гудзики.,
5 сторінка. Сторінку оздоблюємо Сонечком. Сонечко складається з 2 частин які з'єднані застібкою-блискавка. В середині Сонечка ховається маленьке Сонечко.		Тканина-ситець, фліс, застібка – блискавка, гудзики,шнури (ніжки ,вуса)

6 сторінка. Ця сторінка оздоблена аплікацією-Равликом, Хмаркою, а також готовими аплікаціями Сонечком та Метеликом. Низ сторінки оздоблений тасьмою з бахромою. У вигляді як травички		Тканина-ситець,бісер,готові аплікації,
7 сторінка. Прикрашена Новорічним чоботом, в якому ховаються подарунки: 3 різнокольорові кульки. Крім того на сторінці є 3 стрічки різного кольору для плетення косички.		Стрічки,шнур, кільця. Тканина-ситець, фліс.
8 сторінка. Пришиваємо два гудзики на першій сторінці, а на останній прикріплюємо 2 стрічки які потім зачіплюємо за гудзики.		

**Елементарне економічне обґрунтування
Собівартість виготовленого виробу.**

1.	тканина	70грн;
2.	лялькові очі	10грн;
3.	катушка ниток	9грн;
4.	гудзики	20грн;
5.	стрічка	20грн;
6.	стрічка хвиляста	3грн;
7.	застібка	2грн;
8.	паралон	30грн;
9.	наклейки-аплікації	35грн.
10.	бісер	6грн.
Всього		205 грн.

Для виготовлення книги я витратила всього 205грн.

Маркетингове дослідження

1. Укажіть свій вік.

А) 10-14

Б) 15-17

В) 18-22

2. Як часто ви купуєте дитячі іграшки або книжки?

А) Ніколи не купую

Б) Рідко

В) На свята (в подарунок)

3. Чи подобаються вам речі зроблені своїми руками?

А) Так

Б) Ні

В) Не знаю

4. Якщо обирати між звичайним іграшкою та іграшкою яку зробили власноруч, яку ви оберете?

А) Куплену в магазині.

Б) Не має різниці.

В) Тільки виготовлену власноруч.

5. Чи хочете ви навчитись робити подібні вироби?

А) Так, звичайно

Б) Ні, це нудно

В) Не знаю, треба подумати

6. Якщо оздоблена річ буде коштувати дорожче ніж не оздоблена, ви її придбаєте?

А) Так

Б) Ні

В) Не знаю

7. Вам зручніше самому зробити виріб чи замовити в людини яка це робить!?

А)Зробити самому

Б)Замовити

В)Купити

8. Чи подобається вам мій виріб?

А)Так

Б)Ні

В)Не знаю

Фото виготовленого виробу

Випробовування готового виробу (фото);

Висновок

В даному проєкті, я показала, що таке книжка, яка є розвиваюча. Техніка дає змогу дати волю фантазії і створити власні вироби.

Працюючи над цим виробом, я отримала велике задоволення.

Адже речі які ти робиш власноруч краще ,ніж придбані у магазині. Тому що при роботі- ти вкладаєш у виріб часинку своєї душі і пишаєшся собою. Я не збираюся зупинятися, і хочу у майбутньому ще більше зробити багато таких виробів.

Варто мати на увазі, що діткам дуже подобаються різні заховані фігурки, наприклад, піднімаєш листочок, а під ним жучок, відкриваєш віконце, а за ним зайчик сидить.

Ось і вийшла у нас книжка-асорті. Однак можна придумати іграшку з певним сюжетом: пори року, одяг, йдемо в гості, тваринний світ, цифри і букви. Хоча

подібна саморобка вимагає від вас часу, терпіння і сил, але вона стане відмінним подарунком вашій дитині.

Така книжка буде розвивати малюка, а також стане дуже корисною на прогулянці або, наприклад, в поліклініці, коли, в очікуванні прийому, потрібно чимось зайняти дитину.

Як бачите, зробити розвиваючу книжку своїми руками зовсім не складно. Якою вона буде у вас, вирішуйте самі. Пробуйте, експериментуйте, і у вас все вийде.

Загалом, фантазуйте! Придумуйте ігри та іграшки разом з дітьми, грайте разом з ними. Любіть своїх дітей і втілюйте цю любов у саморобних іграшках. Тепло ваших рук і доброта вашого серця обов'язково зроблять такі дитячі іграшки особливими: не просто безпечними і корисними, а справжніми оберегами з батьківською любов'ю.

Інтернет джерела

- https://www.google.com.ua/search?q=%D1%80%D0%BE%D0%B7%D0%B2%D0%B8%D0%B2%D0%B0%D1%8E%D1%87%D1%96+%D0%BA%D0%BD%D0%B8%D0%B6%D0%BA%D0%B8+%D0%B4%D0%BB%D1%8F+%D0%B4%D1%96%D1%82%D0%B5%D0%B9+%D1%81%D0%B2%D0%BE%D1%97%D0%BC%D0%B8+%D1%80%D1%83%D0%BA%D0%B0%D0%BC%D0%B8&source=lnms&tbm=isch&sa=X&ei=3vznUqrPMsa9yQOhooC4BA&ved=0CAcQ_AUoAQ&biw=569&bih=628#facrc=_&imgdii=_&imgsrc=qBUiH3BqOEvDKM%253A%3BLLIVt8nSico4FM%3Bhttp%253A%252F%252Fsvitmalechi.com.ua%252Fwp-content%252Fuploads%252F2013%252F05%252FEducational_games_for_children_in_1_year.jpg%3Bhttp%253A%252F%252Fsvitmalechi.com.ua%252Feducational-games-for-children-in-1-year%252F%3B300%3B208
- <http://svitohlyad.com.ua/hobi/rozvyvayuchi-knyzhky-svojimy-rukamy-korysno-dityam-tsikavo-doroslym/>
- <http://www.pervenec.kiev.ua/rozvivajucha-knizhka-svoimi-rukami/>
- <http://demisroussos.net/jak-zrobiti-rozvivajuchu-knizhku-svoimi-rukami/>
- <http://svitmalechi.com.ua/ihrushky-svojimy-rukamy-dlya-ditej/>