

Всероссийская олимпиада по технологии
Муниципальный этап
Номинация «Культура дома, дизайн и технологии»

Практическая работа по технологии обработки швейных изделий
10-11 класс
«Пошив нарядного детского слюнявчика»

Задание: Изготовить слюнявчик	Материалы: Хлопчатобумажная ткань 300*600мм (по долевой нити 300 мм) Клеевой флизелин 150*300мм Нитки в цвет ткани Контактная лента-липучка 30мм Тесьма декоративная 600мм Хлопковое кружево 300мм Мулине контрастных цветов 3 шт. Атласные ленты (шириной 3-5мм) контрастных цветов 3-4 цвета по 500 мм Ножницы Ручная иголка Портновские булавки Линейка Мел портновский Простой карандаш
---	--



Приобретая одежду для малыша, нельзя забывать и о слюнявчиках. Тем более на сегодняшний день выбор в магазинах разнообразен, можно найти слюнявчики на любой цвет и вкус. Особенно когда в семье рождается ребенок, то сразу ему хочется подарить и купить все самое лучшее. А все самое лучшее – это сделанное своими руками.

Слюнявчиков у ребенка должно быть много, ведь их приходится менять в течение дня по несколько раз.

Детские слюнявчики бывают разных размеров, форм и типов:

- нагрудник – обычно полукруг, который используется как во время еды, так и в другие необходимые моменты. Необходимо использовать безопасную, приятную к телу ткань;
- фартук – слюнявчик для малышек после года. Используют во время еды;

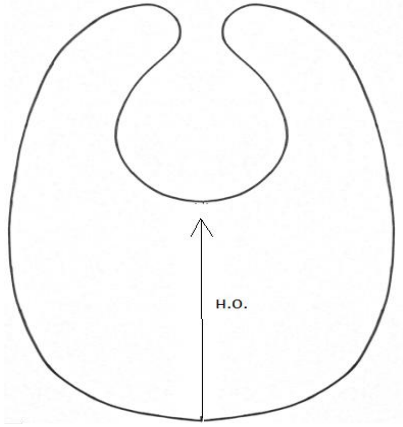
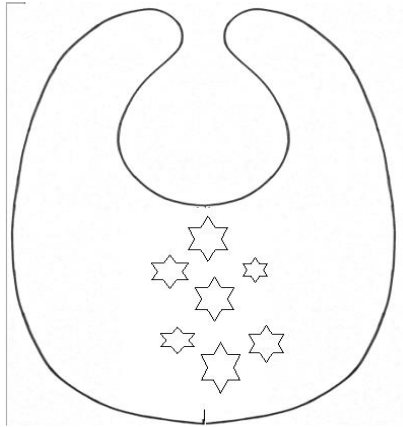
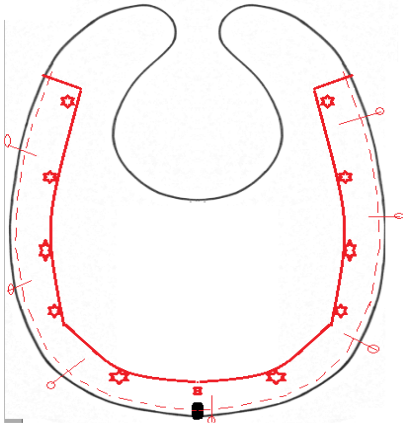
•плащ - объемный слюнявчик, который защищает не только чистоту груди, но и рук.

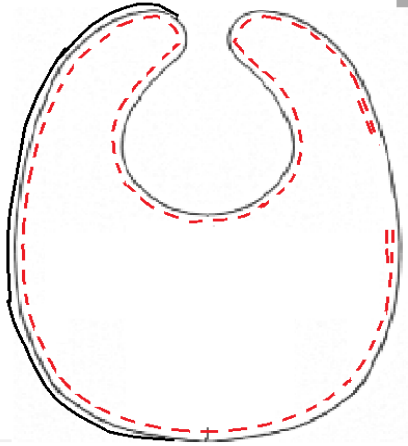
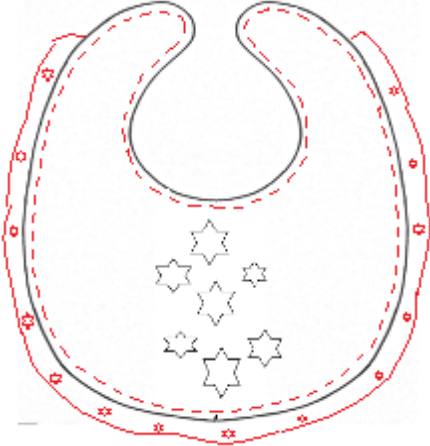
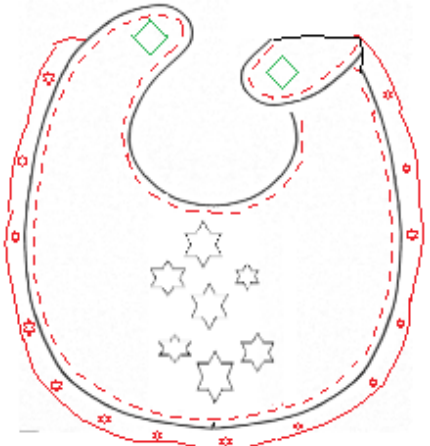
Возраст: после года;

•бандана – небольшой нагрудник, возраст: до года;

•контейнер – изделие из пластика, представлен в виде нагрудный карман.

Последовательность выполнения и графическое изображение

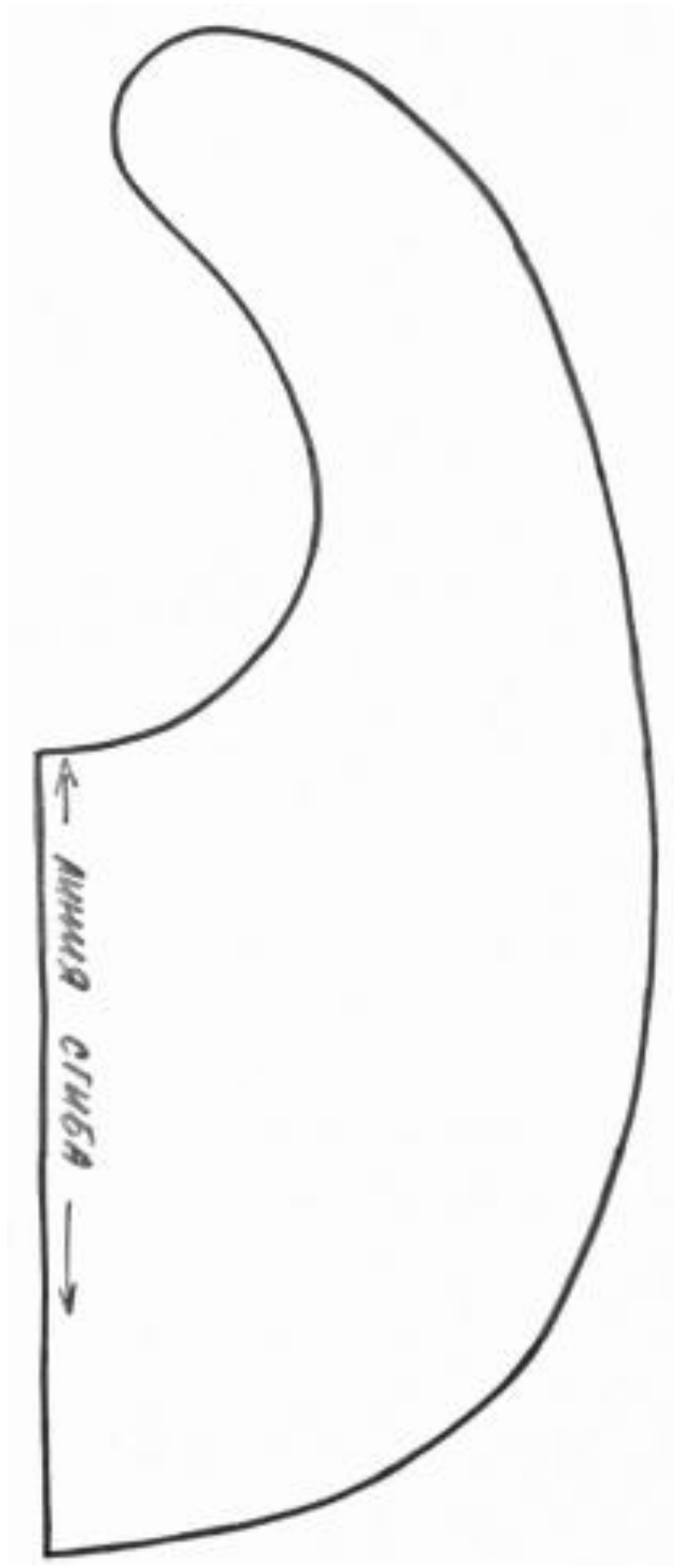
Описание операции	Графическое изображение
<p>1. Раскроите изделие, соблюдая направление долевой нити и заданные параметры. Припуски на шов 1 см.</p>	
<p>2. Переднюю часть проклейте флизелином.</p>	
<p>3. По вашему усмотрению, оформите переднюю часть, используя материалы для декора.</p>	
<p>4. К передней части нагрудника лицевой стороной внутрь приколеть тесьму. Притачайте тесьму к нагруднику. Ширина шва 0,7 см.</p>	

<p>5. Основные детали сложите лицевыми сторонами внутрь, сметайте и обтачайте края, оставляя в срезе открытый участок для выворачивания длиной 7-8 см. Удалите строчки сметывания деталей.</p>	
<p>6. Выверните. Выполните влажно-тепловую обработку.</p>	
<p>7. Зашейте отверстие для выворачивания потайным швом.</p>	
<p>8. Проложите строчку по периметру слюнявчика отступая от края 0,5-0,7 см</p>	
<p>9. Пришейте контактную ленту на ляжки нагрудника</p>	
<p>10. При необходимости проведите окончательную влажно-тепловую</p>	

обработку изделия	
-------------------	--

Карта пооперационного контроля

№ п/п	Критерии оценки	Макс. балл	Балл участни ка
	Технические условия на изготовление изделия	8,5	
1.	Деталь выкроены с учетом направления нити основы, в соответствии с предложенным графическим изображением и техническими условиями	1	
2.	Величина шва стачивания срезов (10мм±1мм)	1	
3.	Качество пришивания тесьмы	1,5	
4.	Наличие закрепок, их оптимальная длина (5-7) ±1 мм	1	
5.	Качество выполнения потайного шва	1	
6.	Качество влажно-тепловой обработки	1	
7.	Качество оформления декора	1	
8.	Качество пришивания контактной ленты	1	
	Характер оформления изделия	3	
9.	Оригинальное использование элементов отделки, наличие определённой «смысловой идеи оформления» да/нет	1	
10.	Внешний вид (цветовая гамма ниток...тесьмы..., аккуратность выполненной работы, в том числе и качество изнаночной стороны)	1	
11.	Качество окончательной влажно-тепловой обработки	1	
	Организация работы по выполнению изделия	3,5	
12.	Правильная организация рабочего места, соответствие одежды правилам безопасности	1,5	
13.	Аккуратность работы	2	
	Итого	15	



Всероссийская олимпиада по технологии
Муниципальный этап
Номинация «Культура дома, дизайн и технологии»

Практическая работа по технологии
10-11 класс
«Машинная вышивка и изготовление слюнявчика»

Перед началом работы внимательно прочтите задание, изучите объект труда, наличие материалов и приспособлений для работы.

Задание: Изготовить слюнявчик	Материалы Хлопчатобумажная ткань 300*600мм (по долевой нити 300 мм) Клеевой флизелин 150*300мм Нитки в цвет ткани Контактная лента-липучка 30мм Тесьма декоративная 600мм Ножницы Ручная иголка Портновские булавки Нитки для вышивания Ножницы маленькие с изогнутыми концами Линейка Мел портновский Простой карандаш
---	---



Приобретая одежду для малыша, нельзя забывать и о слюнявчиках. Тем более на сегодняшний день выбор в магазинах разнообразен, можно найти слюнявчики на любой цвет и вкус. Особенно когда в семье рождается ребенок, то сразу ему хочется подарить и купить все самое лучшее. А все самое лучшее – это сделанное своими руками.


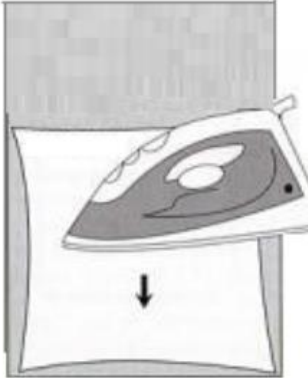
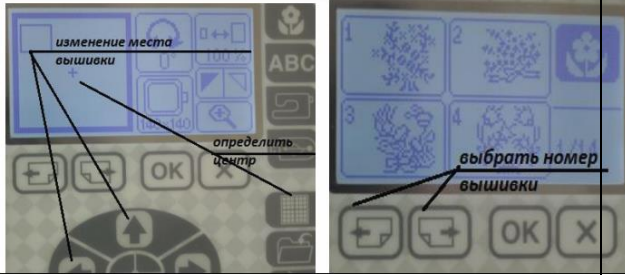
Слюнявчиков у ребенка должно быть много, ведь их приходится менять в течение дня по несколько раз.

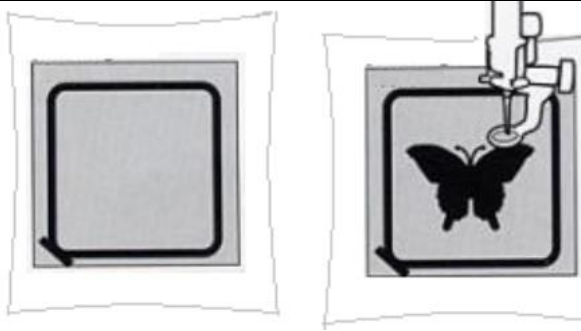
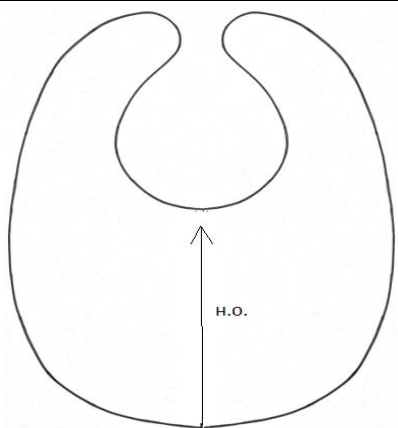
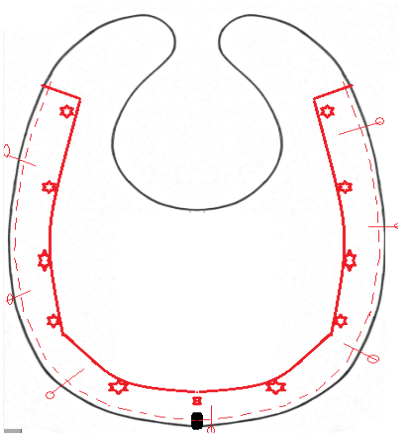
Детские слюнявчики бывают разных размеров, форм и типов:

14. нагрудник – обычно полукруг, который используется как во время еды, так и в другие необходимые моменты. Необходимо использовать безопасную, приятную к телу ткань;

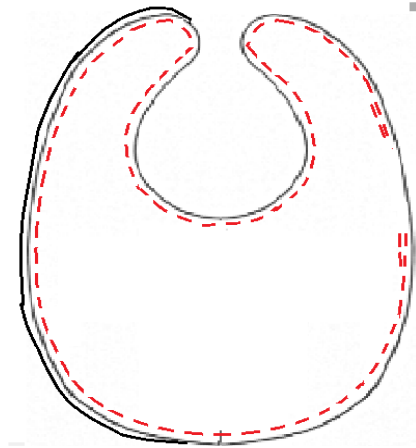
15. фартук – слюнявчик для малышей после года. Используют во время еды;
16. плащ - объемный слюнявчик, который защищает не только чистоту груди, но и рук.
Возраст: после года;
17. бандана – небольшой нагрудник, возраст: до года;
18. контейнер – изделие из пластика, представлен в виде нагрудный карман.

Последовательность выполнения и графическое изображение

Описание операции	Графическое изображение
<p>1. Определите на ткани место вышивки, её центр (центр вышивки может быть смещён, по Вашему усмотрению). Необходимо соблюдать условие: размер вышивки: 8*8 см, смена цветов: 4 цвета.</p>	
<p>2. Продублируйте часть детали, где будет произведена вышивка: наложите на изнаночную сторону детали клеевую поверхность прокладочной ткани (стабилизатор), закрепите булавками. Проутюжьте с изнаночной стороны через проутюжильник, чтобы клеевая не приклеилась к утюгу.</p>	
<p>3. Выполните обмеловку детали на лицевой стороне ткани, соблюдая все правила раскроя по схеме. Отметьте центры будущих элементов вышивки (можно проложить контрольные линии прямыми стежками).</p> <p>4. Подготовьте швейную машину: верхнюю нить желателно отрегулировать немного слабее, чем нижнюю, чтобы нижней нити в процессе вышивки не было видно на лицевой стороне. Цвет верхней нити зависит от рисунка.</p>	
<p>4. На дисплее выберите рисунок, если рисунок расположен не по центру Вашего изделия, изменить место вышивки с помощью курсора. Необходимо выполнить условия: выбранная вышивка или композиция, состоящая из нескольких элементов вышивки должны иметь параметры п. 1</p>	

<p>5. Запяльте ткань в пальцы, установите их в машину, проверьте информацию о вышивке: - размер; - время выполнения; - количество цветов.</p> <p>6. Нажмите команду пуск и выполните вышивку по задуманной композиции</p>	
<p>7. Очистите вышитый рисунок от производственного мусора (удалите нитки, лишнюю клеевую и т.д.). Проутюжьте вышитый рисунок, соблюдая технику безопасности при работе с утюгом, и правила ВТО вышитых изделий.</p>	
<p>8. Раскройте изделие, соблюдая направление долевой нити и заданные параметры. Припуски на шов 1 см.</p>	
<p>9. Переднюю часть проклейте флизелином.</p>	
<p>10. К передней части нагрудника лицевой стороной внутрь приколоть тесьму. Притачайте тесьму к нагруднику. Ширина шва 0,7 см.</p>	

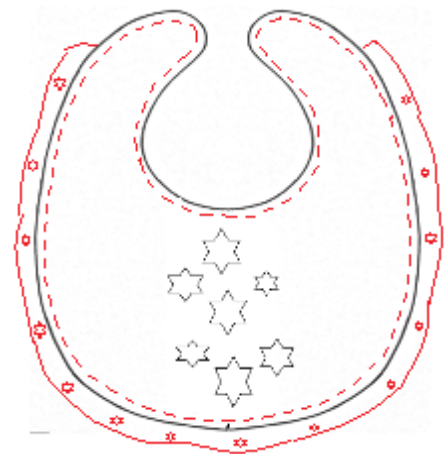
11. Основные детали сложите лицевыми сторонами внутрь, сметайте и обтачайте края, оставляя в срезе открытый участок для выворачивания длиной 7-8 см.
Удалите строчки сметывания деталей.

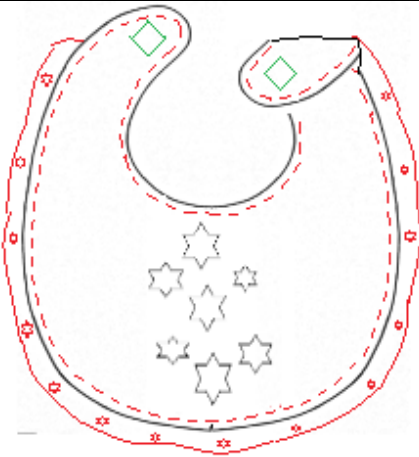


12. Выверните. Выполните влажно-тепловую обработку.

13. Зашейте отверстие для выворачивания потайным швом.

14. Проложите строчку по периметру слюнявчика отступая от края 0,5-0,7 см



<p>15. Пришейте контактную ленту на ляжки нагрудника</p>	
<p>16. При необходимости проведите окончательную влажно-тепловую обработку изделия</p>	

Карта пооперационного контроля

№ п/п	Критерии оценки	Макс. балл	Балл участника
	Технические условия на изготовление изделия	8,5	
11.	Правильное совмещение осевых линий изделия и центра намеченной вышивки	1	
12.	Правильное совмещение осевых линий изделия и центра намеченной вышивки	1	
13.	Работа с программой машины: выбор рисунка и задание правильных размеров, размещение по центру композиции, заправка машины	1	
14.	Наблюдение за машиной, устранение недочетов	1	
15.	Деталь выкроены с учетом направления нити основы, в соответствии с предложенным графическим изображением и техническими условиями.	1	

16.	Величина шва стачивания боковых срезов (10мм±1мм)	1	
17.	Качество пришивания тесьмы	1	
18.	Наличие закрепок, их оптимальная длина (5-7) ±1 мм	1	
19.	Качество пришивания контактной ленты	0,5	
	Характер оформления изделия	3	
20.	Расположение вышивки соответствует изделию	1	
21.	Грамотное, уместное и оригинальное композиционное решение вышивки и согласованность с условиями задания	1	
22.	Качество вышивки: не стянута строчка, нет перекрываний одного мотива другим	1	
	Организация работы по выполнению вышивки	3,5	
23.	Правильная организация рабочего места, соответствие одежды правилам безопасности	2	
24.	Аккуратность работы	1,5	
	Итого	15	