

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель председателя оргкомитета  
IV этапа республиканской олимпиады,  
заместитель Министра образования  
Республики Беларусь

\_\_\_\_\_ К.С. Фарино

февраля 2012 г.

### **ЗАДАНИЯ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА**

для проведения IV этапа республиканской олимпиады  
по трудовому обучению учащихся общеобразовательных учреждений, учреждений  
обеспечивающих получение профессионально-технического  
и среднего специального образования

младшая группа, девушки

### **I вариант**

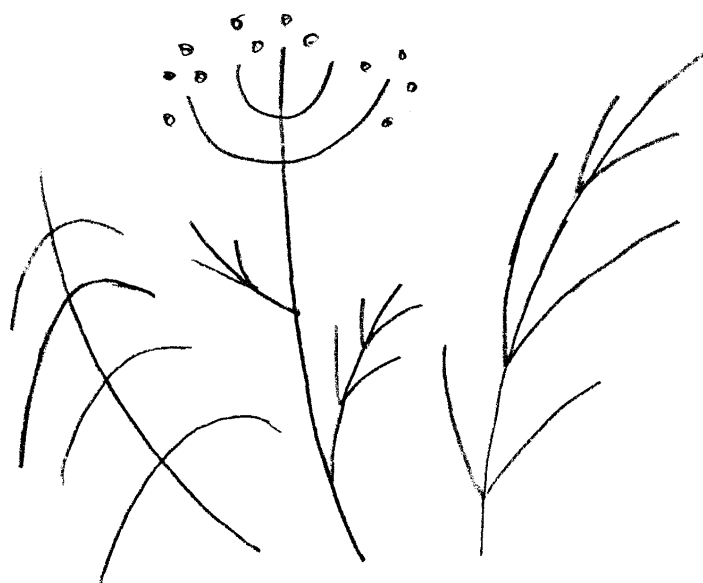
#### **МЕШОЧЕК ДЛЯ СУХИХ ТРАВ**

Изготовить мешочек из двух деталей, ширина шва 1,5 см.

Лицевую сторону одной из деталей декорировать вышивкой согласно предлагаемому рисунку. Обязательно применить украшающие швы: стебельчатый, строчка, тамбурный, «елочка», узелки. Сочетание цветов, расположение швов, толщину нити и длину стежка определить самостоятельно. Место расположения декора выбрать по своему усмотрению.

Открытый срез обработать на швейной машине швом «зиг-заг».

Составить технологическую карту, в которой отразить только этапы работы на швейной машине.



---

**Материальное оснащение  
четвёртого (заключительного) этапа  
республиканской олимпиады 2012 года  
по обслуживающему труду**

**9 класс**

*Инструменты и оборудование:*

Общего пользования – утюг, проутюжильник, гладильная доска.

Индивидуального пользования – швейная машина (+ наличие лапки «зиг-заг»), набор игл для шитья и вышивания, пяльцы, ножницы, мел, линейка, карандаш, копировальная бумага, булавки портновские.

*Материалы для каждой участницы:*

Ткань бязь однотонная размером 17х23 см. – 2 шт., нитки катушечные №40-60 в цвет ткани, нитки мулине зеленого, желтого, оранжевого цветов.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель председателя оргкомитета  
IV этапа республиканской олимпиады,  
заместитель Министра образования  
Республики Беларусь

\_\_\_\_\_ К.С. Фарино

февраля 2012 г.

### **ЗАДАНИЯ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА**

для проведения IV этапа республиканской олимпиады  
по трудовому обучению учащихся общеобразовательных учреждений, учреждений  
обеспечивающих получение профессионально-технического  
и среднего специального образования

старшая группа, девушки

#### **I вариант**

### **КОЛЬЦО ДЛЯ САЛФЕТКИ**

Изготовить «кольцо» для салфетки.

Срезы детали размером 25x10 обработать на швейной машине швом вподгибку с закрытым срезом, ширина шва 1,5 см., углы заложить по диагонали.

Лицевую сторону декорировать отделочной тесьмой. Тесьму расположить по центру параллельно длинной стороне детали. По обе стороны от тесьмы изделие декорировать украшающими швами – применить три вида швов на свое усмотрение. Цветовое решение, расположение и длина

швов, их сочетание и сложность, толщину нити и длину стежка определить самостоятельно.

Свободные края тесьмы связать между собой, чтобы образовалось «кольцо».

Составить технологическую карту, в которой отразить только этап работы на машине.

**Материальное оснащение  
четвёртого (заключительного) этапа  
республиканской олимпиады 2012 года  
по обслуживающему труду**

**10-11 класс**

*Инструменты и оборудование:*

Общего пользования – утюг, проутюжильник, гладильная доска.

Индивидуального пользования – швейная машина, набор игл для шитья и вышивания, пяльцы, ножницы, линейка, мел, карандаш, копировальная бумага, булавки портновские.

*Материалы для каждой участницы:*

Ткань бязь однотонная размером 25х10 см., тесьма отделочная шириной 2-2,5 см. и длиной 40 см., нитки катушечные №40-60 в цвет ткани, нитки мулине зеленого, желтого, оранжевого цветов.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель председателя оргкомитета  
IV этапа республиканской олимпиады,  
заместитель Министра образования  
Республики Беларусь

\_\_\_\_\_ В.А. Будкевич

6 марта 2013 г.

### **ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА**

для проведения IV этапа республиканской олимпиады  
по трудовому обучению учащихся общеобразовательных учреждений, учреждений  
обеспечивающих получение профессионально-технического  
и среднего специального образования

младшая группа, девушки

#### **I вариант**

*Уважаемая участница олимпиады!*

*Внимательно прочитай вопрос, обведи кружочком правильный ответ, используя шариковую ручку.*

*В предложенных вопросах правильным является лишь один ответ. В вопросах 5, 11, 14, 18, 23 произведи и запиши расчеты. В вопросах 4, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 19 впиши ответ.*

1. Способствует протеканию химических процессов в организме человека, регулирует температуру тела:

- А. вода;
- Б. минеральные вещества;
- В. витамины;
- Г. углеводы;
- Д. жиры.

2. Приготовление блюда из яйца без скорлупы в желе называется:

- А. уэвос;
- Б. брюи;
- В. фондю;
- Г. пашот;
- Д. моллет.

3. В белорусской народной кулинарии продукты, которые использовали для улучшения качества, калорийности и внешнего вида приготавливаемого блюда, называются:

- А. приварки;
- Б. присмаки;
- В. заколоты;
- Г. волога;
- Д. закрасы.

4. ... – крупа из нераздробленных зерен гречихи.

5. Согласно рецепту для приготовления сырников необходимо: творог 560 г., мука 100 г., сахар 60 г., масло 40 г., сметана 80 г., яйцо 2 шт., соль и ванилин по вкусу – расчет на 4 порции. Сколько потребуется муки для приготовления сырников для семьи из 5 человек? Расчет запиши:

6. ... свойства ткани: гигроскопичность, теплозащитность, пылепроницаемость и пылеемкость, электризуемость.

7. ... – солома льна, прошедшая специальную обработку и подготовленная для трепания.

8. Простое переплетение, отличается тем, что на лицевой стороне ткани видны диагональные полосы, которые образуются за счет сдвига основных и уточных перекрытий в сторону на одну нить налево или направо. В раппорте участвуют не менее трех нитей. Называется ...

9. ... – закрепление вручную подогнутого края детали стежками временного назначения.

10. ... – прокладывание машинной строчки для закрепления подогнутого края детали или изделия.

11. Определи количество петель, которое необходимо набрать на спицы для вязания детали жакета. Ширина полочки по линии низа 24 см., плотность вязания – 2,5 петли в 1 см. Расчет запиши:

12. Укладывание краев деталей на одну сторону и закрепление их в таком положении при влажно-тепловой обработке называется ...

13. К конструктивным линиям одежды НЕ относят:

А. плечевые швы;

Б. боковые швы;

В. складки;

Г. швы проймы.

14. Определи расход ткани для пошива полуторной простыни, если длина 214 см., ширина ткани 150 см. Расчет запиши:

15. Номер машинной иглы 75 НЕ подходит для работы с тканями:

А. тонкими хлопчатобумажными;

Б. льняными;

В. шелковыми;

Г. синтетическими.

16. Номер хлопчатобумажных ниток 40-60 при заправке швейной машины подходит для работы с тканями:

А. синтетическими;

Б. шерстяными;

В. шелковыми;

Г. хлопчатобумажными плательными.

17. Кружево относится к видам отделки:

А. отделочными материалами;

Б. из основных и отделочных тканей;

В. рукоделием.

18. Для построения чертежа рассчитай ширину фартука, если:  
Ст = 31 см.; Сб = 42 см.; Ди = 48 см. Расчет запиши:

19. Предмет мебели, состоящий из нескольких расположенных друг над другом выдвижных ящиков называется ...

20. Продолжительность эксплуатации, при достижении которой использование товара должно быть прекращено независимо от его технического состояния, называется:

- А. срок годности (сохранности);
- Б. срок службы;
- В. гарантийный срок.

21. В деловом этикете нормативное поведение человека, которое характеризуется своевременным выполнением служебных поручений и отсутствием опозданий, называется:

- А. пунктуальность;
- Б. конфиденциальность;
- В. грамотность;
- Г. любезность.

22. Отличительная особенность приема «фуршет»:

- А. не предусмотрены тарелки и приборы;
- Б. гости принимают пищу стоя;
- В. использование одноразовой посуды;
- Г. наличие мармитной стойки.

23. Рассчитай плотность вязания по вертикали: образец высотой 14 см. вмещает 35 рядов. Расчет запиши:

24. Контейнер с растениями, посаженными в грунт или отдельные горшки и прикрытыми мхом или галькой называется:

- А. комнатный садик;
- Б. террариум;
- В. бонсай;
- Г. композиция из горшечных растений;
- Д. икебана.

25. Ежегодная глубокая осенняя перекопка почвы, чередование посева цветочных культур на участке, использование здорового посевного

материала, высадка устойчивых к болезням сортов относятся к профилактическим мерам, которые называются:

- А. агротехнические;
- Б. механические;
- В. биологические;
- Г. химические.

## **БЛАНК ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ**

### **ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА**

для проведения IV этапа республиканской олимпиады  
по трудовому обучению учащихся общеобразовательных учреждений, учреждений  
обеспечивающих получение профессионально-технического  
и среднего специального образования

младшая группа, девушки

### **I вариант**

Вопросы 5, 11, 14, 18, 23 оцениваются в 2 балла, остальные вопросы оцениваются в 1 балл. Максимальная сумма 30 баллов.

1 А

2 Д

3 Г

4 Ядрица

5.  $100 : 4 \times 5 = 125$  г.

6 Физические

7 Треста

8 Саржевое

9 Заметывание

10 Застрачивание

11.  $24 \times 2,5 + 2 = 62$  петли

12 Заутюживание

13 В

14.  $214 + 3 = 217$  см.

15 Б

16 Г

17 А

18.  $TT1 = C6 : 2 + 10 = 42 : 2 + 10 = 21 + 10 = 31$  см.

19 Комод

20 Б

21 А

22 Б

23.  $35 : 14 = 2,5$  петли

24 А

25 А

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель председателя оргкомитета  
заключительного этапа республиканской  
олимпиады, заместитель Министра  
образования Республики Беларусь

\_\_\_\_\_ К.С. Фарино

марта 2011 г.

### **ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА**

для проведения заключительного этапа республиканской олимпиады  
по трудовому обучению учащихся общеобразовательных учреждений, учреждений  
обеспечивающих получение профессионально-технического  
и среднего специального образования

старшая группа, девушки

### **I вариант**

*Уважаемая участница олимпиады!*

*Внимательно прочитай вопрос, обведи кружочком правильный ответ,  
используя шариковую ручку.*

*В большинстве предложенных вопросов правильным является лишь  
один ответ. В вопросах 6, 10, 13, 15, 18 произведи и запиши расчеты. В  
вопросах 19, 22 запиши ответ. В вопросах 16, 25 вычеркни лишнее.*

1. Манты – это:

А. вид блинов.                      Б. вид бутербродов.                      В. вид пельменей.

2. Основным резервом энергии в организме человека являются:

А. Углеводы.

Б. Белки.

В. Жиры.

Г. Минеральные соли.

Д. Витамины.

3. Галантин – это:

А. колбасное изделие.

Б. фаршированная курица.

В. порционный мясной полуфабрикат.

4. Сладкий десерт, приготовленный на водяной бане из яиц, молока,  
муки называется:

А. самбук.

Б. мусс.

В. пудинг.

5. Драники – это национальное белорусское блюдо из:  
А. капусты.                      Б. картофеля.                      В. муки.

6. Согласно рецепту для приготовления кокосовых пирожных необходимо: 2 белка, 125 г. сахара, 150 г. кокосовой стружки, щепотка корицы, 1 ч. ложка лимонного сока. 150 г. белой шоколадной глазури – расчет на 20 штук. Сколько потребуется кокосовой стружки для выпекания 30 пирожных?

7. В бульонных чашках подают:  
А. холодники и окрошки;  
Б. молочные и фруктовые супы;  
В. прозрачные бульоны и супы-пюре.

8. Банкет-фуршет – это:  
А. прием гостей стоя у накрытых столов, к которым не ставят стульев;  
Б. самостоятельный выбор блюд и порций гостем с отдельного стола;  
В. обслуживание гостей за общим столом.

9. К сложным ткацким переплетениям относят:  
А. гобеленовое, ворсовое, двухлицевое, пике, ковровое.  
Б. двухлицевые, махровые, крупноузорчатые, пике, двухслойные.  
В. двухлицевые, двухслойные, пике, ворсовые, перевивочные, петельные.

10. Определите количество воздушных петель начальной цепочки. В 10 см. образца 15 столбиков, ширина спинки модели 46 см.

11. Усадка – это уменьшение размеров ткани:  
А. в процессе носки изделия.  
Б. при намачивании, стирке, влажно-тепловой обработке.  
В. в процессе изготовления изделия.

12. Оборка – это:  
А. полоска ткани для отделки, собранная в сборку посередине.  
Б. полоска ткани, один срез которой собран на сборку и соединен с изделием.  
В. отделка к изделию, которую выкраивают по кругу.

13. Определите количество петель, которое необходимо набрать на спицы для вязания детали. Ширина спинки по линии низа 52 см., плотность вязания составляет 2,5 петли в 1 см.

14. Простая по форме повторяющаяся минимальная площадь текстильного рисунка, включающая изобразительный мотив и расстояние до соседнего мотива, называется:

А. купон

Б. раппорт

В. орнамент.

15. Рассчитайте плотность вязания на спицах по горизонтали: образец шириной 14 см. вмещает 30 петель вместе с кромочными. Расчет запишите:

16. К краевым швам вподгибку относят (лишнее вычеркнуть): с открытым срезом, в рамку, с закрытым срезом, с притачной подкладкой, в кант.

17. К отделочным рельефным швам относят:

А. застрочной, выстрочной, выстрочной со шнуром, вытачной, настрочной.

Б. стачной, выстрочной, выстрочной со шнуром, вытачной, обтачной.

В. простой отделочный, накладной, выстрочной со шнуром, сложный, настрочной.

18. Определите количество воздушных петель начальной цепочки. В 12 см. образца 18 столбиков, ширина спинки модели 48 см.

19. По описанию дайте название плечевому изделию: женская или мужская домашняя или рабочая длиннополая одежда с рукавами, с воротником или без него, запахивающаяся или застёгивающаяся.

20. Стежок швейной машины затягивает:

А. челнок.

Б. нитепритягиватель.

В. игла.

21. Нельзя сушить в подвешенном состоянии изделия из:

А. шелка.

Б. льна.

В. шерсти.

22. По описанию дайте название плечевому изделию: мужской парадный вечерний пиджак особого покроя: короткий спереди с длинными узкими фалдами (полами) сзади.

23. К сложным ткацким переплетениям относят:

А. гобеленовое, ворсовое, двухлицевое, пике, ковровое.

Б. двухлицевые, махровые, крупноузорчатые, пике, двухслойные.

В. двухлицевые, двухслойные, пике, ворсовые, перевивочные, петельные.

24. Процесс пропитки ткани, при котором ей придается жесткость, несминаемость, безусадочность и другие свойства называется:

А. Гофрирование.

Б. Аппретирование.

В. Дублирование

25. Структура семейного бюджета состоит из двух основных разделов (лишнее вычеркнуть):

А. доходов.

Б. баланса.

В. налогов.

Г. платежей.

Д. расходов.

Е. накоплений.

26. Цветовые сочетания при составлении флористической композиции:

А. монохромные, полихромные, аналогичные, контрастные.

Б. монохромные, пестрые, сходные.

В. аналогичные, контрастные, яркие, бледные.

27. Расположение на стене картин или фотографий в рамках разного размера производится:

А. выравниванием по верхнему краю рам.

Б. размещением группами.

В. выравниванием по нижнему краю рам.

28. Значение освещения в интерьере:

А. Функциональное, эстетическое, психологическое.

Б. Естественное, искусственное, направленное.

В. Функциональное, эмоциональное, психологическое.

29. Конфиденциальность в деловом этикете – это:

- А. сохранение секретов корпорации или конкретной сделки.
- Б. своевременное выполнение поручений и недопустимость опозданий.
- В. любезность и доброжелательность.

30. Классическими стилями в ландшафтном дизайне являются:

- А. Английский и пейзажный.
- Б. Французский и геометрический.
- В. Регулярный и ландшафтный.

## БЛАНК ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ

Максимальная оценка – 30 баллов.

### ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

для проведения заключительного этапа республиканской олимпиады  
по трудовому обучению учащихся общеобразовательных учреждений, учреждений  
обеспечивающих получение профессионально-технического  
и среднего специального образования

старшая группа, девушки

### I вариант

1в	2в	3б	4в	5б	225	7в	8а	9в	69	11б	12б	132	14б	2
	17а	72		20б	21в		23в	24б		26а	27в	28а	29а	30в

6.  $150 + 75 = 225$

10.  $(15 : 10) \times 46 = 69$

13.  $52 \times 2,5 + 2 = 132$

15.  $(30 - 2) : 14 = 2$

16. Лишнее: в рамку, в кант.

18.  $(18 : 12) \times 48 = 72$

19. Халат

22. Фрак

25. Лишнее: б, в, г, е.