

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ (22.03.2025)
 городского ресурсного центра для подготовки к олимпиаде
 по учебному предмету «Трудовое обучение» (обслуживающий труд)
 ВЯЗАНИЕ КРЮЧКОМ И СПИЦАМИ

1. Решите кроссворд «Виды пряжи».

		1								
				2						
					3					
				4						
										
		5								
			6							
7										
					8					
	9									
10										
		11								

1. Волокно экстра – качества из пуха верблюжат.
2. Блестящая металлизированная нить, добавляемая в пряжу для создания эффекта блеска.
3. Растительное волокно, по качеству напоминающее шелк.
4. Шерсть парнокопытного животного семейства верблюжьих, обитающего в Южной Америке.
5. Пряжа с бахромой одинаковой длины, расположенной по всей длине нити.
6. Нить, которую вырабатывают путем скручивания волокон – это ...
7. Мягкое, приятное на ощупь волокно, получаемое из раствора целлюлозы.
8. Синтетическое волокно, по многим свойствам близкое к шерсти.
9. Нить, собранная из нескольких монопитей разного цвета или оттенка.
10. Подшерсток высокогорной тибетской козы.
11. Шерсть ангорской козы.

2. Рассортируйте изображения по видам вязания:



Вязание крючком: _____ Вязание спицами: _____

3. Расшифруйте ребусы и узнайте характеристики крючка.



4. Часть крючка, определяющая размер провязываемых петель это:

- а) ручка; б) головка; в) рабочая часть крючка; г) держатель; д) бородка;
е) стержень; ж) нитенаправитель; з) захват.

5. Спицы для вязания не должны быть:

- а) шероховатыми; б) легкими; в) гладкими; г) пружинящими; д) тупыми;
е) слегка скругленными; ж) острыми; з) гнущимися.

6. Установите соответствие между материалом инструмента и его качествами.

1. Стальной	а) Удобные, лёгкие. При вязании плотных, жестковатых полотен могут погнуться.
2. Алюминиевый	б) Дешевые, легкие, удобные, при вязании не ранят пальцы. При изгибающем усилии пружинят, гнутся и ломаются, могут электризовать пряжу.
3. Пластмассовый	в) Легкие, гладкие. При изгибающем усилии – хрупкие. Довольно дорогие.
4. Деревянный	г) Гладкие, практичные, удобные, долго служат и применяются для любой пряжи. Начиная с №№ 3 – 3,5 создают некомфортные условия для вязания.
5. Костяной	д) Красивые, легкие, экологичные. Электризуются, быстро покрываются заусеницами, которые цепляют нить и мешают вязать.

7. Заполните таблицу.

Вид спиц	Изображение	Для чего используют
		
		
		
		

8. Вязание крючком начинают с _____.

Вязание спицами начинают с _____.

9. Пробный образец вяжут ...

- а) для проверки соответствия крючка и пряжи;
- б) для развития двигательной моторики перед основным вязанием;
- в) для расчета количества петель для набора начального ряда;
- г) для наглядного изображения узора вязания;
- д) для сравнения с размером образца в журнале.

10. От чего зависит количество подъемных петель?

- а) от вида узора;
- б) от толщины пряжи;
- в) от диаметра крючка;
- г) от высоты столбиков провязываемого ряда;
- д) от желаний вязальщицы.

11. При использовании сильно скрученной пряжи для вязания крючком:

- а) нить соскальзывает с крючка;
- б) изделие получается рыхлым;
- в) изделие получается жестким;
- г) возникают трудности с провязыванием петель;
- д) возникает перекос на изделии;
- е) ухудшаются теплозащитные свойства изделия.

12. При вязании спицами *ровный край* полотна получается, если последнюю петлю провязывать _____, а первую петлю _____. При вязании спицами *зубчатый край* полотна получается, если последнюю петлю провязывать _____, а первую петлю _____.

13. При вязании круга допустили ошибку и получили объемную форму в виде шляпки гриба. Что это за ошибка?

- а) слишком частое прибавление петель;
- б) слишком частое убавление петель;
- в) недостаточное прибавление петель;
- г) недостаточное убавление петель.

14. Установите последовательность действий при расчете количества петель для вязания:

- а) снять измерения образца;
- б) умножить значение плотности вязания на нужную мерку;
- в) выполнить влажно-тепловую обработку образца;
- г) связать образец;
- д) снять необходимую мерку;
- е) рассчитать плотность вязания.

15. Установите, какие слова являются лишними в данном перечне: платочная вязка, чулочная вязка, шахматный узор, «путанка», резинка 1×1 , резинка 2×2 , жемчужный узор, узор «косы».

16. При вязании на пяти спицах в начале каждой спицы провязывают:

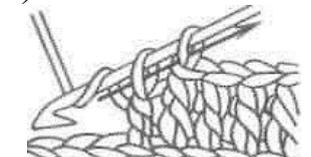
- а) кромочную петлю;
- б) начальную петлю;
- в) скрещенную петлю;
- г) обычную петлю в соответствии с рисунком;
- д) снятую петлю.

17. Для вязания жаккардового полотна необходимы нити...

- а) одного цвета;
- б) минимум двух цветов;
- в) минимум трех цветов;
- г) чем больше цветовых сочетаний, тем красочнее полотно.

18. Для вязания _____ необходимо выполнить следующую последовательность: *введите крючок под нить, лежащую на указательном пальце левой руки, и захватите ее. Протяните крючок с нитью к себе сквозь первую петлю. Продолжайте, повторяя эту операцию.*

19. Установите соответствие. При вязании крючком ...

А) 	Б) 	В) 	Г) 
1. В один прием провязывают	2. В два приема провязывают	3. В три приема провязывают	4. В четыре приема провязывают

Укажите названия этих столбиков.

20. Выберите верную последовательность выполнения полустолбика с накидом:

А) Сделайте накид на крючок. Проденьте крючок в петлю основания, захватите рабочую нить и протяните ее через петлю. Сделайте второй накид на крючок и протяните его через две петли на крючке. Затем захватите рабочую нить и протяните одним движением через две оставшиеся на крючке петли.

Б) Проденьте крючок в петлю основания, сделайте накид. Захватите рабочую нить и протяните ее через петлю. Захватите рабочую нить и протяните одним движением через все петли на крючке.

В) Накиньте рабочую нить на крючок. Проденьте крючок в петлю основания, захватите рабочую нить и протяните ее через петлю. Захватите рабочую нить и протяните одним движением через все петли, находящиеся на крючке.

Г) Проденьте крючок в петлю основания. Захватите рабочую нить и протяните ее через петлю. Выполните накид на крючок. Снова захватите рабочую нить и протяните одним движением через все петли на крючке.

21. При вязании спицами накид используется для формирования:

- | | |
|------------------------|--------------------------|
| а) гладкого полотна; | г) смешанного полотна; |
| б) ажурного полотна; | д) жаккардового полотна. |
| в) рельефного полотна; | |

22. Если вязание образуется только изнаночными петлями, то узор называется:

- | | |
|----------------|------------------------|
| а) изнаночный; | г) платочный; |
| б) лицевой; | д) смешанный; |
| в) чулочный; | е) нет верного ответа. |

23. Чулочная вязка образуется:

- при вязании лицевых петель;
- при вязании изнаночных петель;
- при вязании скрещенных петель;
- при чередовании лицевых и изнаночных петель;
- при чередовании лицевых и изнаночных рядов;
- при чередовании лицевых петель, изнаночных петель и накидов.

24. Определите в схемах узоров горизонтальный и вертикальный раппорт.

а)

		-	-			-	-			9 р.
		-	-			-	-			7 р.
		-	-			-	-			5 р.
		-	-			-	-			3 р.
		-	-			-	-			1 р.

б)

	-		-		-		-		-		9 р.
	-		-		-		-		-		7 р.
	-		-		-		-		-		5 р.
	-		-		-		-		-		3 р.
	-		-		-		-		-		1 р.

в)

	-		-		-		-		9 р.
-		-		-		-		-	7 р.
	-		-		-		-		5 р.
-		-		-		-		-	3 р.
	-		-		-		-		1 р.

г)

				-	-	-	-					11 р.
				-	-	-	-					9 р.
-	-	-	-					-	-	-	-	7 р.
-	-	-	-					-	-	-	-	5 р.
				-	-	-	-					3 р.
				-	-	-	-					1 р.

25. Найдите ошибки в правилах составления схем для вязания спицами.

Схемы составляют справа налево и сверху вниз. Все нечетные ряды обозначают с правой стороны схемы и вяжут по изнаночной стороне изделия в прямом направлении. Все четные ряды обозначают также с правой стороны и вяжут по лицевой стороне изделия в обратном направлении.

Творческие задания

1. Какой узор ты предложишь выбрать рукодельнице для изготовления мужского шарфа? Рассчитай количество петель начального ряда по образцу размером 10×8 см, связанным на 20 петлях, если размеры шарфа 40×150 см. Определи расход пряжи, если масса образца 10 г.

1.



2.



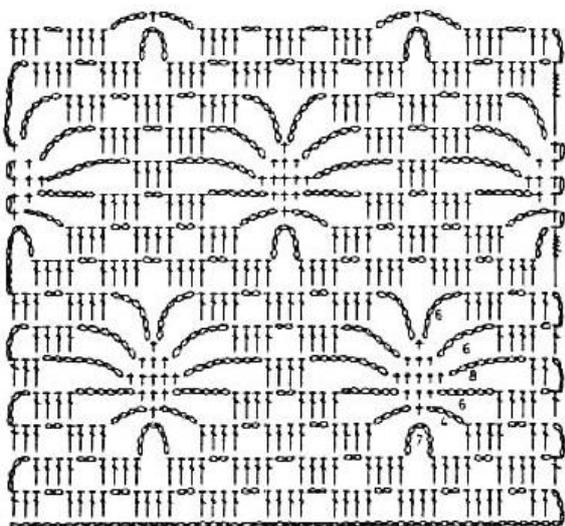
3.



4.

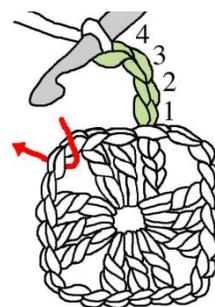


2. Для вязания палантина размером 60×200 см была выбрана схема, представленная на рисунке. Определите количество петель начального ряда и скорректируйте при необходимости размеры палантина, если контрольный образец имеет следующие параметры: по горизонтали – 14 см и 50 петель; по вертикали – 14 см и 15 рядов.



3. Для обвязки текстильного изделия узким краевым кружевом выполняют следующие действия:
- 1) Выравнивание края изделия.
 - 2) Подготовка края к обвязке.
 - 3) Расчет раппорта.
 - 4) Вязание подготовительного ряда.
 - 5) Вязание кружева по схеме.
 - 6) Окончательная обработка.
- Сделайте подробную расшифровку второго и третьего пунктов. Определите критерии качества данного изделия.

4. Взяв за основу первый ряд мотива «бабушкин квадрат», составьте схемы вязания треугольника, пятиугольника, шестиугольника, прямоугольника, мотива «Звезда», мотива «Сердечко», мотива «Цветок».



5. У вас имеется несколько трикотажных вещей ручного вязания, вышедших из моды. Вы приняли решение распустить их и использовать пряжу для изготовления пледа. Составьте последовательность действий по работе с пряжей, бывшей в употреблении.