**Экзаменационная работа по специальности «Парикмахер»**

**по предметам: *«Физиология кожи и волос», «Материаловедение», «Технология парикмахерских работ»***

***Составитель: Полтавченко Т.Н., мастер производственного обучения по профессии «Парикмахер»***

***1 вариант***

**1. Критерии определения типа волос?**

1. чистота мытья
2. состояние корней волос
3. статичность (Электризация)
4. плотность волоса

**2. Обведите букву правильного ответа. Круглая щетка-брашинг предназначе­на для:**

а) поднятия корней пряди;

б) прочесывания по всей длине пряди;

в) прокручивания концов пряди;

г) придания направления прядям.

**3. Чему приблизительно равен угол оттяжки прядей при выполнении простой равномерной стрижки?**

а) 0о;

б) 90о;

в) 180о;

г) каждый раз разный.

**4. Вставьте в скобках цифры, обозначающие порядок выполнения простой равномерной стрижки:**

окантовка ( );

стрижка теменной зоны ( );

стрижка височных зон ( );

стрижка верхней затылочной зоны ( );

стрижка нижней затылочной зоны ( ).

**5. Технология выполнения простой равномерной стрижки предусматривает выделение прядей:**

а) горизонтальными проборами;

б) вертикальными проборами;

в) радикальными проборами;

г) диагональными проборами.

**6. Стрижка «классическое каре» выполняется методом:**

а) прядь за прядью;

б) прядь на прядь;

в) методом ступенчатой стрижки.

**7. Обведите букву правильного ответа.** **Чтобы получить более крупный завиток, необходимо:**

а) сократить время выдержки химического состава;

б) накрутить волосы на крупные коклюшки;

в) накручивать более толстые пряди.

**8. Обведите буквы правильных ответов:**

1. **рН щелочного химического состава равен:***а)* 3-4; *б)* 6-7; *в)* 8-9;
2. **концентрация тиогликолевой кислоты в химическом составе равна (%):***а)* 3; *б)* 5,5; *в)* 6,5; *г)* 7,5;
3. **концентрация пероксида водорода в фиксаже составляет (%):***а)* 3; *б)* 5,5; в) 6,5; *г)* 12.

**9. Обведите буквы правильных ответов.**

**1) Химическая завивка волос, окрашенных красителями четвертой групп,** **выполняется:**

а) до повторной окраски;

б) после повторной окраски через 1 — 2 недели;

в) сразу после повторной окраски;

г) не рекомендуется.

**2) Химическая завивка волос, окрашенных красителями Второй группы, вы­полняется:**

а) до повторной окраски;

б) после повторной окраски через 1 — 2 недели;

в) непосредственно после повторной окраски;

г) не рекомендуется.

**3) Чтобы получить мелкий упругий завиток, необходимо:**

а) увеличить время выдержки;

б) применить более концентрированный состав;

в) накрутить волосы на мелкие коклюшки.

**10. Какие определенные свойства имеют волосы?**

1. текстура
2. пористость
3. плотность роста
4. термопрочность

**11. Протеиновое волокно, растущее из фолликула -волосяного мешочка – это:**

1. волос
2. ресницы
3. ногтевая пластина
4. брови

**12. Первые пушковые волосы выпадают примерно...**

1. за месяц до родов
2. при рождении
3. в первый месяц жизни
4. в 16-ть лет

**13. Из каких частей состоит волос?**

1. постоянной
2. временной
3. настоящей
4. предыдущей

**14. Перечислите** основные виды парикмахерских\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**15. Какие виды освещения применяют в парикмахерских?**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

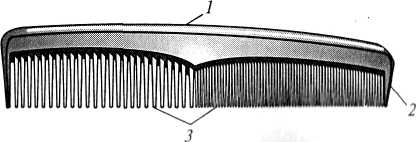
**16. Перечислите основные виды подготовительных работ:**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**17. Допишите пропущенное слово:** орудия труда парикмахера, необходимые для выполнения различных опе­раций с волосами, называются \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

|  |  |
| --- | --- |
| **18. Заполните таблицу:** | |
| Группа инструментов | Название инструментов |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**19. Укажите составные части расчески:**

1. *–*
2. *–   
   3 –*

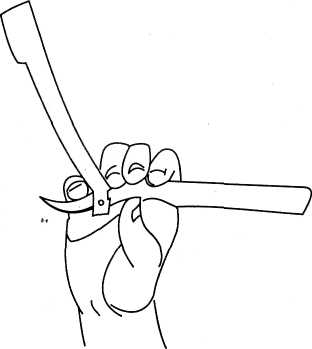
**20. Какие виды парикмахерских ножниц вы знаете? Укажите их назначение:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**21. Из приведенных вариантов выберите правильный ответ на вопрос: «Как держат ножницы в нерабочем положении?**

|  |  |
| --- | --- |
| а) на втором и четвертом пальцах;  б) на первом и четвертом пальцах; | в) на первом пальце;  г) на четвертом пальце. |

**22. Определите и укажите прием держания бритвы:**

 Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**23. Какие два вида средств дезинфекции вы знаете? Перечислите, что относится к каждому из них:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**24. Какими двумя способами можно вымыть голову в парикмахерской?**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**25. Перечислите показания к массажу головы:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**26. Порядок выполнения массажа головы обозначьте цифрами:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **а** |  | **г** |  | **ж** |  | **к** |
| **б** | **д** | **з** | **л** |
| **в** | **е** | **и** | **м** |

**1 –\_\_\_; 2- \_\_\_; 3-\_\_\_; 4-\_\_\_; 5-\_\_\_; 6-\_\_\_; 7-\_\_\_; 8-\_\_\_; 9-\_\_\_; 10-\_\_\_; 11-\_\_\_; 12-\_\_\_.**

**27. Заполните таблицу:**

|  |  |
| --- | --- |
| Способ укладки волос | Используемый инструмент |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**28. Дайте определения:** начесывание — \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**29. Перечислите названия участков краевой линии роста волос:**

|  |  |
| --- | --- |
| *1–*  *2 –*  *3 –*  *4 –*  5 *–*  *6 –*  *7 –*  *8 –* |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **30.** В соответствии с рисунком напишите название каждого вида проборов:  *а –*  *б –*  *в –*  *г –*  *д –*  *е –*  *ж –* |  |

**31. Напишите название каждой из форм стрижки:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *а –*  *б –*  *в –*  *г –* | *а* | |
| *б* | *в* | *г* |

**32. Дайте определения:**

контрольная прядь –

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

угол среза –\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

угол оттяжки (подъема пряди) -

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

угол отчеса – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**33. Вставьте пропущенные слова:**

1) круглое сечение получают при \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ срезе. Полотна ножниц располагаются \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ плоскости пряди.

2) овальное сечение получают при \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ срезе. Полотна ножниц располагаются \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ плоскости пряди.

3) длинное овальное сечение получают при \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ срезе. Полотна ножниц располагаются \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ плоскости пряди.

**34. Какой эффект можно получить при срезах пойтинг и пойнткат:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**35. На изображенных формах окантовки висков укажите косую форму:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| *а* | *б* | *в* | *г* |
|  |  |  |  |
| *д* | *е* | *ж* | *з* |

**36. Вставьте пропущенное слово:**

Линия среза при выполнении стрижки «классическое каре» параллельна линии \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**37. Обведите букву правильного ответа:**

**Какая из схем, приведенных на рисунке, используется при градуировке нижней затылочной зоны горизонтальными проборами?**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| *а* | *б* | *в* |

**38. Дайте определения:**

Колорирование – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Осветление –

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**39. Заполните таблицу:**

|  |  |
| --- | --- |
| Группа красителей | Название группы красителей |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**40. Обведите букву правильного ответа. Содержание пероксида водорода в окислителях различных фирм-производителей может равняться (%):**

|  |  |
| --- | --- |
| а) 1;  б) 3;  в) 5;  г) 6; | д) 8;  е) 9;  ж) 12;  з) 13. |

**41. Вставьте пропущенные цифры и слова:**

1) при обесцвечивании краситель разводят с окислителем в пропорции \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ или в пропорции \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

2) нежелательный зеленый оттенок при окраске можно устранить, применяя красители с \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ оттенком;

3) фиолетовый микстон можно применять для устранения нежелательного \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_оттенка, получаемого при мелировании или осветлении волос.

**42. Обведите букву правильного ответа. Для окрашивания седых волос ис­пользуют красители:**

а) первой группы;

б) второй группы;

в) третьей группы;

г) четвертой группы.

**43. Обведите букву правильного ответа.**

**На каких рисунках изображена последовательность выполнения окраски волос техникой «блики»?**

|  |
| --- |
|  |

**44. Дайте определение:**

химическая завивка – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**45. Составьте список инструментов и принадлежностей, необходимых для выполнения химической завивки:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**46. Вставьте пропущенные слова или словосочетания:**

1) ширина пряди при накручивании равна \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ коклюшки;

2) толщина пряди при накручивании равна\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**47. Дайте определение:**

химическая завивка – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**48. Составьте список инструментов и принадлежностей, необходимых для выполнения химической завивки:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**49. Вставьте пропущенные слова или словосочетания:**

1) ширина пряди при накручивании равна \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ коклюшки;

2) толщина пряди при накручивании равна\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**50. Перечислите факторы, влияющие на степень завитости волос, зависящие  
от состояния здоровья клиента:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***2 вариант***

**1. Сколько слоев находится в стержне волоса?**

1. 2
2. 3
3. 1
4. 4

**2. Обведите букву правильного ответа. Ножницы дезинфицируют:**

|  |  |
| --- | --- |
| а) в мыльном растворе;  б) в спирте;  в) в растворе хлорамина; | г) в дезинфекторе;  д) над пламенем спиртовки. |

**3. Обведите букву правильного ответа. Наиболее благоприятная температура  
воды для мытья головы:**

а) 20-25 °С; б) 25-30°С; в) 34-39°С.

**4. Обведите букву правильного ответа. Для выполнения тушевки используется следующий инструмент:**

а) филировочные ножницы;

б) прямые ножницы;

в) машинка;

г) бритва.

**5. Обведите буквы правильных ответов. Технология выполнения стрижки «классическое каре» предусматривает:**

а) горизонтальные проборы;

б) вертикальные проборы;

в) радиальные проборы;

г) диагональные проборы.

**6. Обведите букву правильного ответа:**

**Какая из схем, приведенных на рисунке, используется для градуировки нижней затылочной зоны вертикальными проборами?**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| *а* | *б* | *в* |

**7. Обведите букву правильного ответа. Содержание пероксида водорода в окислителях различных фирм-производителей может равняться (%):**

|  |  |
| --- | --- |
| а) 1;  б) 3;  в) 5;  г) 6; | д) 8;  е) 9;  ж) 12;  з) 13. |

**8. Обведите букву правильного ответа: Чтобы получить мелкий упругий завиток, необходимо:**

а) увеличить время выдержки;

б) применить более концентрированный состав;

в) накрутить волосы на мелкие коклюшки.

**9. Обведите буквы правильных ответов.**

**1) Химическая завивка волос, окрашенных красителями третьей группы, вы­полняется:**

а) до повторной окраски;

6) после повторной окраски через 1 — 2 недели;

в) сразу после повторной окраски;

г) не рекомендуется.

**2) Химическая завивка блондированных волос выполняется:**

а) до повторного блондирования;

б) после повторного блондирования через 1 — 2 недели;  
в) сразу после повторного блондирования;

г) не рекомендуется.

**3) Чтобы получить более крупный завиток, необходимо:**

а) сократить время выдержки химического состава;

б) накрутить волосы на крупные коклюшки;

в) накручивать более толстые пряди.

**10. Как называется мягкое губчатое вещество, состоящее из крупных клеток с кератиноподобным вещество?**

1. корковое вещество
2. кутикула
3. сеодцевина
4. корень волоса

**11. У человека различают три типа волос:**

1. собственно волос
2. щетинистые
3. пушковые
4. нормальные

**12. Перечислите** основные типы парикмахерских\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**13. Обведите букву правильного ответа. По санитарным нормам площадь одного рабочего места должна быть (м2):**

|  |  |
| --- | --- |
| а) 2,5;  б) 3; | в) 4,5;  г) 5,5. |

**14. Перечислите основные виды заключительных работ:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**15. Допишите пропущенное слово:** орудия труда парикмахера, играющие второстепенную роль в операциях с волосами, называются \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**16. Принцип классификации типов волос?**

1. нормальные
2. сухие
3. жирные
4. щетинистые

**17. Сложный продукт, полученный при взаимодействии природных жиров или заменителей с натриевой калиевой щелочью?**

1. мыло
2. шампунь
3. стиральный порошок
4. средство для мытья посуды

|  |  |
| --- | --- |
| **18. Заполните таблицу:** | |
| Группа инструментов | Название инструментов |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**19. Определите и запишите вид выполняемой работы, если:**

а) расческу держат левой рукой, зубьями вверх, первый палец на обушке, второй, третий, четвертый на зубьях

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

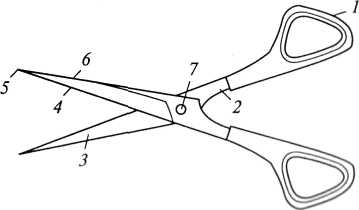
б) расческу держат левой рукой между первым и вторым пальцами зубьями в ладонь

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

в) расческу держат в правой руке зубьями вниз, первый и пятый пальцы находятся с внутренней стороны расчески, второй, третий и четвертый пальцы с внешней стороны расчески

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**20. Перечислите составные части ножниц:**

*1–*

*2 –*

*3 –*

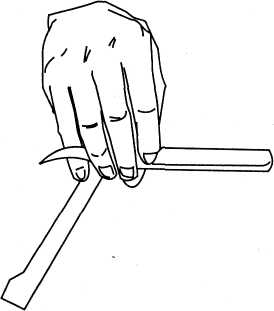
*4 –*

5 *–*

*6 –*

*7 –*

**21. Определите и укажите приемы держания бритвы:**



**Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.**

**22. Укажите виды парикмахерского белья и его назначение:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**23. Перечислите противопоказания к массажу головы:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**24. Порядок выполнения массажа головы обозначьте цифрами:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **а** |  | **г** |  | **ж** |  | **к** |
| **б** | **д** | **з** | **л** |
| **в** | **е** | **и** | **м** |

**1 –\_\_\_; 2- \_\_\_; 3-\_\_\_; 4-\_\_\_; 5-\_\_\_; 6-\_\_\_; 7-\_\_\_; 8-\_\_\_; 9-\_\_\_; 10-\_\_\_; 11-\_\_\_; 12-\_\_\_.**

**25. Заполните таблицу:**

|  |  |
| --- | --- |
| Способ укладки волос | Используемый инструмент |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**26. Допишите пропущенное слово:**

при укладке волос феном струя воздуха должна быть направлена по\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ к голове.

**27. Дайте определение:** тупирование — \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**28. Начертите основные зоны деления волосяного покрова головы. Зоны обозначьте цифрами и подпишите название каждой из них:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_­­­­­\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **29.** В соответствии с рисунком напишите название каждого вида проборов:  *а –*  *б –*  *в –*  *г –*  *д –*  *е –*  *ж –* |  |

**30. Рассмотрите рисунок и напишите названия из структур стрижки:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *а –*  *б –*  *в –*  *г –* | *а* | |
| *б* | *в* | *г* |

**31. Дайте определения:**

Снятие на пальцах –

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Филировка – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Окантовка –

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Сведение на нет – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Тушевка – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**32. Вставьте пропущенные слова:**

1) круглое сечение получают при \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ срезе. Полотна ножниц располагаются \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ плоскости пряди.

2) овальное сечение получают при \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ срезе. Полотна ножниц располагаются \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ плоскости пряди.

3) длинное овальное сечение получают при \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ срезе. Полотна ножниц располагаются \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ плоскости пряди.

**33. В соответствии с рисунком напишите название каждой формы окантовки:**

*а –*

*б –*

*в –*

*г –*

*д –*

*е –*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| *а* | *б* | *в* |
|  |  |  |
| *г* | *д* | *е* |

**34. Вставьте в скобках цифры, обозначающие порядок выполнения простой равномерной стрижки:**

окантовка ( );

стрижка теменной зоны ( );

стрижка височных зон ( );

стрижка верхней затылочной зоны ( );

стрижка нижней затылочной зоны ( ).

**35. Угол оттяжки прядей при выполнении стрижки «классическое каре» приблизительно** равен:

а) 0о;

б) 90о;

в) 180о;

г) угол оттяжки может быть каждый раз другим.

**36. Вставьте пропущенное слово:**

Линия среза при выполнении стрижки «классическое каре» параллельна линии \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**37. Угол оттяжки (подъема) прядей методом прядь за прядью равен:**

а) 0о;

б) 90о;

в) 180о.

**38. Дайте определения:**

Тонирование \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Мелирование

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**39.** **Установите соответствие между группой красителей и реакцией их дей­ствия на волосы, проставив в ответе соответствующие буквы:**

|  |  |
| --- | --- |
| Группа красителей | Реакция действия на волосы |
| 1. Осветляющая | а) лечебное действие |
| 2. Химическая | б) обволакивающее действие |
| 3. Физическая | в) реакция замещения |
| 4. Растительная | г) реакция разрушения |

Ответ:

|  |  |
| --- | --- |
| 1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**40. Установите соответствие между типом (видом) цвета цветового круга и цветом.**

|  |  |
| --- | --- |
| Тип (вид) цвета цветового круга | Цвет |
| 1. Основной  Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  2. Дополнительный  Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | а) оранжевый |
| б) красный |
| в) зеленый |
| г) синий |
| д) фиолетовый |
| е) желтый |

**41. Что обозначают первая и вторая цифры при маркировке красителя?**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**42. Допишите пропущенные цифры:**

1) время выдержки красителя при обесцвечивании в зависимости от кон­центрации окислителя и степени осветления может быть от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ мин. до \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ мин.

2) При окраске физическими красителями время воздействия на волосы составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ мин.

**43. Обведите букву правильного ответа.**

**На каких рисунках изображена последовательность выполнения окраски волос техникой «мрамор»?**

|  |
| --- |
|  |

**44. Дайте определение:** химическая завивка – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**45. Укажите три вида химических препаратов для химической завивки волос:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**46. Вставьте пропущенные слова, указав состояние волос:**

волосы при накручивании на коклюшки при химической завивке должны  
быть и .

**47. Укажите три вида химических препаратов для химической завивки волос:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**48. Какими тремя видами связей соединены кератиновые цепочки в волосе?**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**49. Перечислите необходимые меры предосторожности для сохранения здоро­вья клиента при выполнении химической завивки:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**50. Вставьте пропущенные слова, указав состояние волос:**

волосы при накручивании на коклюшки при химической завивке должны  
быть и .