

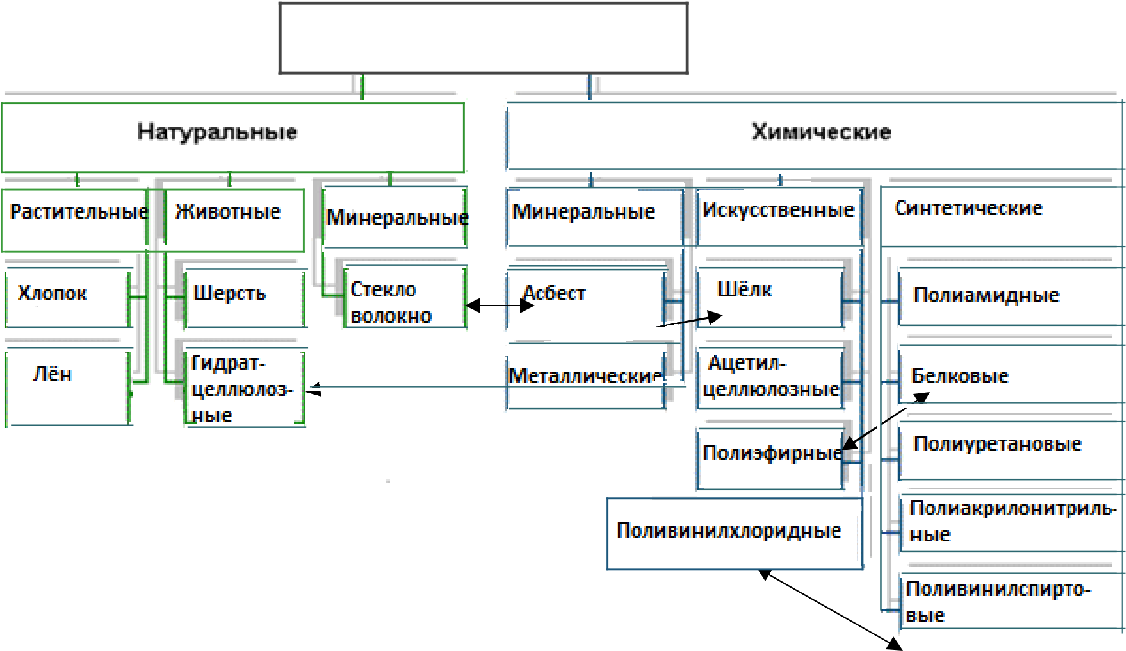
к заданиям по технологии XVII Всероссийской олимпиады школьников Регионального этапа по номинации

«Культура дома и декоративно-прикладное творчество»

9 класс:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | а, 6 | | | | | | |
| 2. | удаление примесей; насыщение воздухом; улучшение структуры теста (достаточно двух правильных ответов).  а) удаление примесей  6) насыщение воздухом  в) улучшение структуры теста | | | | | | |
|  |  |  | *Название*  *крупы* | *Вид крynы* | *Cnocoб*  *noлучения* | *Пищевая ценность (в чём*  *заключается)* |  |
| 1. | Овсяная | Цельнозерно  -В ОЙ П]ЭОД Т | Холодная очистка (очищают  от верхних  оболочек) | Цельнозерновой продукт богат ценными питательными веществами |
| 2. | Геркулес | Хлопья- | Термичес— кая обработка (зерно овса расплющива  )  высушива-  ние | При переработке зерен овса в |
|  |  | полуфабри- | геркулес потери питательных |
|  |  | кат | веществ не происходит, но хлопья |
|  |  |  | усваиваются организмом легче, чем |
|  |  |  | цельнозерновая крупа. |
| 4. | Сегодня слово кавардак означает чудовищный беспорядок, неустройство и вообще...  кавардак, но полторы сотни лет назад этим словом обозначали нечто съедобное. На Волге кавардаком называли пшённый кулеш с мелко накрошенной рыбой, в Туле - капустную селянку с толчёными сухарями, под Оренбургом кавардак - картошка, тушёная с луком и мелко порубленным мясом. А вообще кавардак слово тюркское, однокоренное со словом курдюк и означает рубленую баранину (один из вариантов ответа (любой) считать правильным).  (тур.). 1) род окрошки. 2) густая брага. 3) вяленые ломти красной рыбы. *(Источник.’ “Словарь иностранных слов, вошедших в состав русского яsыка”. Чудинов А.Н., 1910)* | | | | | | |
|  | название салата, который описан в тексте: — руккола  1- 6 2 - в 3 - а | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6. |  | Состав блюда | | | Коли-  чество г | на 100г продукта  процентное содержание соответствующих питательных веществ | | | Белки | Жиры | Углеводы |  |
| Белки | Жиры | Углевод  Ы |
| 1.Kpyпa манная | | | 30 г | 10,3 | 1 | 67,6 | 3,09 | 0,3 | 20,25 |
| 2.Молоко | | | 200 г | 2,8 | 3,2 | 4,7 | 5,6 | 6,4 | 9,4 |
| 3.Сахар | | | 5 г |  |  | 99,8 |  |  | 4,99 |
| 4.Масло  сливочное | | | 5 г | 0,8 | 72,5 | 1,3 | 0,04 | 3,62 | 0,06 |
| Итого: | | |  |  |  |  | 8,73 | 10,32 | 34,7 |
| КdЛО]ЭИЙНО GTb  lграмма (ккал) | | |  |  |  |  | 4,1 | 9,3 | 4,1 |
| Итого: | | |  |  |  |  | 35,79 | 95,97 | 142,27 |
| Всего: | | |  |  |  |  | 274,03 ккал | | |
| Ответ: 274,0Зккал  Решение: 0,3x10,3=3,09 г и т.д. по строке; 2x2,8= 5,6 и т.д  0,05x99,8= 4,99;  0,05 х 0,8= 0,04 и т.д.  4,1 х (3,09+5,6+0,04+8,73) =35,79 ккал и т.д.  35,79+95,97+142,27=274,03 ккал  Если расчёт не представлен, а в таблице результат рассчитан, ответ считать правильным. | | | | | | | | | | | |
| 7. | а) шерсть; 6) натуральный шелк; в) полиэстер и др. синтетические; г) искусственный  шелк (любой); д) джерси, трикотажные полотна | | | | | | | | | | | |
| 8. | драпируемость | | | | | | | | | | | |
| 9. |  | и | р | р | а | д | и | а | тј | и | я |  |
| 10. | ***классифигацня тексwільиых волокон***  Текстильные аолокна | | | | | | | | | | | |



а)коническая б)клиньевая в)коническая г)прямая

Материалы: хлопка

шерсти шелка

льна полиэфира хлопка

из шелка Полиэфира трикотажные полотна

Шерсти Полиэфира трикотажные полотна Стрейч

достаточно предложить 1-2 варианта тканей для каждой модели 12. 1 - Б ; 2 —А; 3 Д; 4 —В; 5-Г

рукав

14. а) «каре»; 6) круглая

в) V-образная



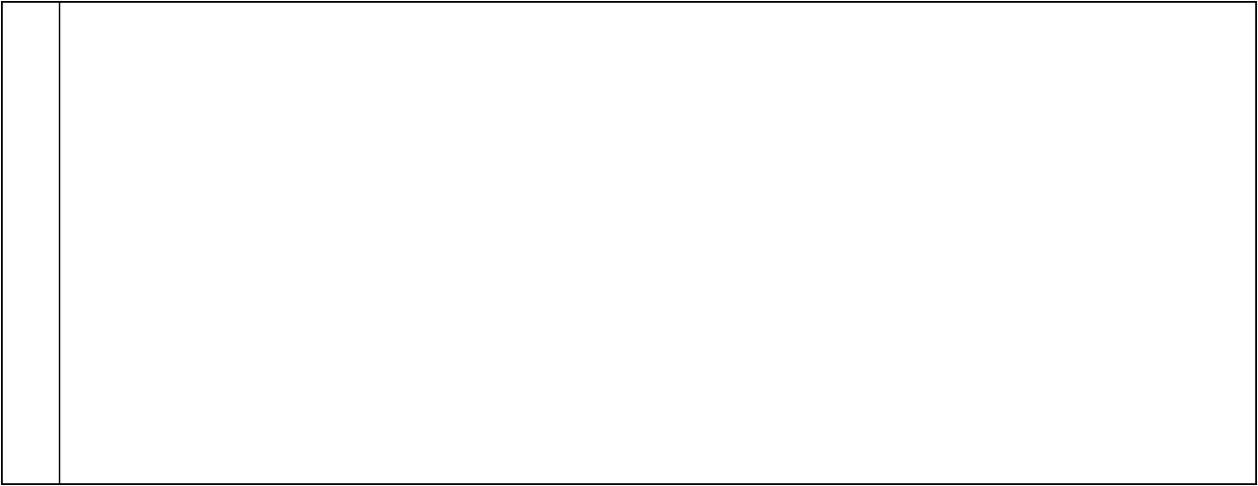
Если верно выполнено 2 эскиза, ответ считать правильным.

16. 1- 1950-e ; 2 - 1970-e; 3- 1960-e

1. фелтинг

своилачиваемость

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 19. | 1- Б; 2-В; 3 -Е.; 4-А; 5- Д; б-Г | | | | |
| 20. | 6, в | | | | |
| 21. | следует найти сумму выплаты и определить, сколько процентов это составит от дохода:  1. 700-595=105 (тыс. д.е.); 440-374=66 (тыс. д.е.); 335-284,75=50,25.  700 — 100%; 105 — х%; x=15%. 440-100%; 66 — х%; x=15%. 335-100%; 50,25-x%; x=15%;  налогообложение — пропорциональное. | | | | |
| 22. | а) светодиодные; 6) газоразрядные лампы | | | | |
| 23. | *1.*  *2.*  *3.*  *4.* | *Работая профессия* |  | *Специальность* |  |
| *Контролёр качества ткани* | *1.* | *Модельер-конструктор* |
| *Обмеловщица* | *2.* | *Технолог швейного производства* |
| *Раскройщик* | *3.* | *Дизайнер одежды* |
| *Портной* | *4.* | *Инженер - механик* |
| 24. | автомобильная, строительная, лёгкая, военная, космическая, нефтегазовая  промышленность. | | | | |
| 25. | 1. Ткани для блузы рекомендуются: шелк натуральный или из химических волокон 2. Описание внешнего вида изделия:   *1).Наименование изделия.’ блуза женская* | | | | |

* 1. *Силуэт.’ полуприлегающий*
  2. *Вид застежки.’ распашная с планкой на пуговицах*

*4).Onиcaниe no элементам.’ блуза украшена отделкой кокилье вдоль планки, рукава- крылышки, отложной воротник с закруглёнными концами на стойке, проложена отделочная строчка no всем деталям в тон блузки.*

Оценка выполнения творческого задания:

* + 1. Эскиз модели-3 балла;

2.Схема обработки планки -3 балла;

3. Рекомендуемые ткани — 2 балла; 4.Описание модели -3 балла

Всего 11 баллов.