

Протокол олимпиады по труду (технологии)
2025 - 2026 учебный год
(школьный этап) 5 - 6 класс МБОУ ЕСОШ № 2

№ п/п	Код	ФИ обучающегося	Кол-во баллов/	% выполнения заданий	Рейтинг Место/ статус
1	T5001	Капота Ульяна	3	20	Участник
2	T5002	Косолапова Дарья	10	67	3 Победитель
3	T5003	Тимофеева Анастасия	13	87	1 Победитель
4	T5004	Шустова Мария	11	73	2 Победитель
5	T5005	Блохина Александра	3	20	Участник
6	T6001	Моисеева Дарья	9	45	2 Призер
7	T6002	Гурьева Кира	9	45	2 Призер
8	T6003	Яцук Алина	13	65	1 Победитель
9	T6004	Мартьянова Юлия	13	65	1 Победитель
10	T6005	Гусева Анастасия	7	35	3 Призер

Члены комиссии:

Милёшкин П.В.

Андилахай С.В.

Бянкина Е.Г.

Хардилова С.В.

Председатель школьной предметной комиссии Ткаченко И. А.

Дата проведения олимпиады: 06.10.2025 г.

Дата проверки: 07.10.2025 г.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2025-2026 УЧ.ГОД
ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ)
НОМИНАЦИЯ «КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ»
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
5 КЛАСС

- + 1. (1 балл) При изготовлении различных изделий необходимы различные орудия труда (инструменты). Что относится к орудиям труда (инструментам):
(отметьте знаком + правильный ответ)
а) молоток; +
б) ножницы; +
в) бумага;
г) игла. +
- + 2. (1 балл) При выполнении изделия в технике аппликации необходимо соблюдать определенную последовательность:
(установите правильную последовательность)
а) вырезать детали; 2
б) составить композицию; 3
в) наклеить на фон; 4
г) разметить детали по шаблону. 1
- + 3. (1 балл) Различные предметы можно разделить на группы. Какие предметы ты положишь в бак «бумага»:
(отметьте знаком + правильный ответ)
а) картонную коробку; +
б) просроченные продукты;
в) использованные батарейки;
г) ненужные газеты. +
- + 4. (1 балл) Какие инструменты и приспособления используются при вышивке:
(отметьте знаком + правильный ответ)
а) пяльцы; +
б) спицы;
в) иглы; +
г) колпачек для выворачивания деталей. ?
- 5. (1 балл) Волокна растительного происхождения получают из:
(отметьте знаком + правильный ответ)
а) шерсти животных;
б) растения «лен»;
в) растения «хлопок»; +
г) все перечисленные подходят.
- + 6. (1 балл) Для качественного выполнения различных изделий из ткани необходимо выполнять влажно-тепловую обработку, которая заключается в воздействии высокой температуры и пара. При помощи какого бытового прибора можно выполнить влажно-тепловую обработку изделий:
а) пылесос;
б) утюг;
в) холодильник;
г) телевизор.

+ 7. (1 балл) На различных видах одежды пришивают пуговицы. Какие виды пуговиц бывают:

(отметьте знаком + правильный ответ)

а) с отверстиями; +

б) с ножкой; +

в) с ушком;

г) с ручкой.

— 8. (1 балл) Что относится к народной женской одежде в виде платья без рукавов: (отметьте знаком + правильный ответ)

а) сарафан;

б) туника; +

в) рубаха;

г) сорочка.

+ 9. (1 балл) Что образует ряд стежков, уложенных друг за другом: (отметьте знаком + правильный ответ)

а) рисунок;

б) шов;

в) схему;

г) строчку. +

+ 10. (6 баллов) Чай это прекрасный, полезный напиток, который утоляет жажду, снимает усталость, придает бодрость, поднимает настроение. При заваривании чая необходимо соблюдать определенную технологическую последовательность. Укажите в каком варианте технологической последовательности заваривания чая нет ошибок:



Вскипятить воду. Обдать кипятком чайник для заваривания чая. Всыпать чай и залить кипятком на 1/3. Покрыть чайник салфеткой. Дать настояться 5-10 мин. и долить чайник горячей водой до верха.

А

Вскипятить воду. Помыть чайник теплой водой. Всыпать чай и залить кипятком на 1/2. Покрыть чайник салфеткой. Дать настояться 30 мин. и долить чайник горячей водой до верха.

Б

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2025-2026 УЧ.ГОД
ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ)
Олимпиада «КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ»
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
6 КЛАСС

1. (1 балл) Какие овощи относят к группе корнеплодов:
 (отметьте знаком + правильный ответ)

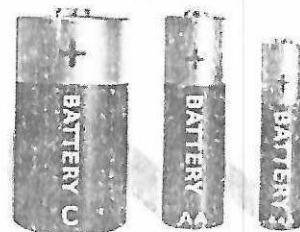
- а) огурцы;
- б) редис;
- в) картофель;
- г) баклажаны.

2. (1 балл) В жилых помещениях есть различные зоны, которые отличаются друг от друга функциональным назначением. Выберите и вставьте буквы к данным определениям зон жилого помещения:
 (установите соответствие)

- а) спальня;
- б) большой стол, который разделён на зоны для творчества, учёбы и компьютера;
- в) столовая с большим столом и стульями, шкафом для посуды;
- г) гостиная с мягким большим диваном, телевизором и журнальным столиком;
- д) ванная и туалетные комнаты;
- е) жилое помещение без изолированных комнат;
- ж) кухня.

Зоны жилого помещения	Назначение (поставить букву)
Зона приготовления пищи	В ж +
Зона приёма пищи	В +
Зона отдыха	Г +
Зона сна	А +
Санитарно-гигиеническая зона	Д +
Учебная зона	Б +
Квартира-студия	е +

3. (1 балл) На каком рисунке изображен потребитель электрического тока:



+ 4. (1 балл) При выполнении работы в текстовом редакторе Word можно выполнять копирование слов. Для того чтобы подготовиться к копированию слова, необходимо: (отметьте знаком + правильный ответ)

- ☒ а) выделить слово;
- ☐ б) выделить абзац;
- ☐ в) установить на слово курсор;
- ☐ г) установить курсор на начало абзаца.

+ 5. (1 балл) При выполнении работы за персональным компьютером можно открывать различные окна. Сколько окон разрешается открывать одновременно: (отметьте знаком + правильный ответ)

- ☐ а) не более одного;
- ☒ б) нет ограничений на количество открытых окон;
- ☐ в) не более двух;
- ☐ г) не более десяти.

+ 6. (1 балл) Вид тепловой обработки, разновидность варки в небольшом количестве воды:

(отметьте знаком + правильный ответ)

- ☐ а) жарка;
- ☐ б) тушение;
- + ☐ в) припускание;
- ☐ г) запекание.

+ 7. (2 балла) Укажите правильную последовательность технологических операций при приготовлении холодных блюд из вареных овощей:

- ☒ 1 а) механическая обработка овощей (сортировка, мойка, очистка, промывание);
- ☐ 5 б) нарезка овощей;
- ☐ 4 в) украшение блюд и подача к столу;
- ☐ 6 г) заправка салатов перед подачей к столу;
- ☐ 2 д) тепловая обработка овощей;
- ☐ 3 е) охлаждение овощей;
- ☒ 4 ж) очистка вареных овощей.

— 8. (1 балл) Какая мерка не нужна при построении чертежа фартука:

(отметьте знаком + правильный ответ)

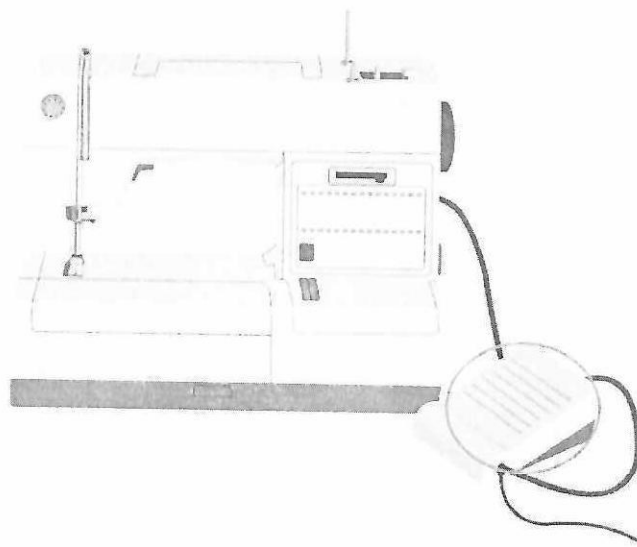
- ☐ а). Дп;
- ☐ б). Ст;
- ☒ в). Сб;
- ☐ г). Сп.

— 9. (1 балл) При изготовлении фартука применяются машинные швы:

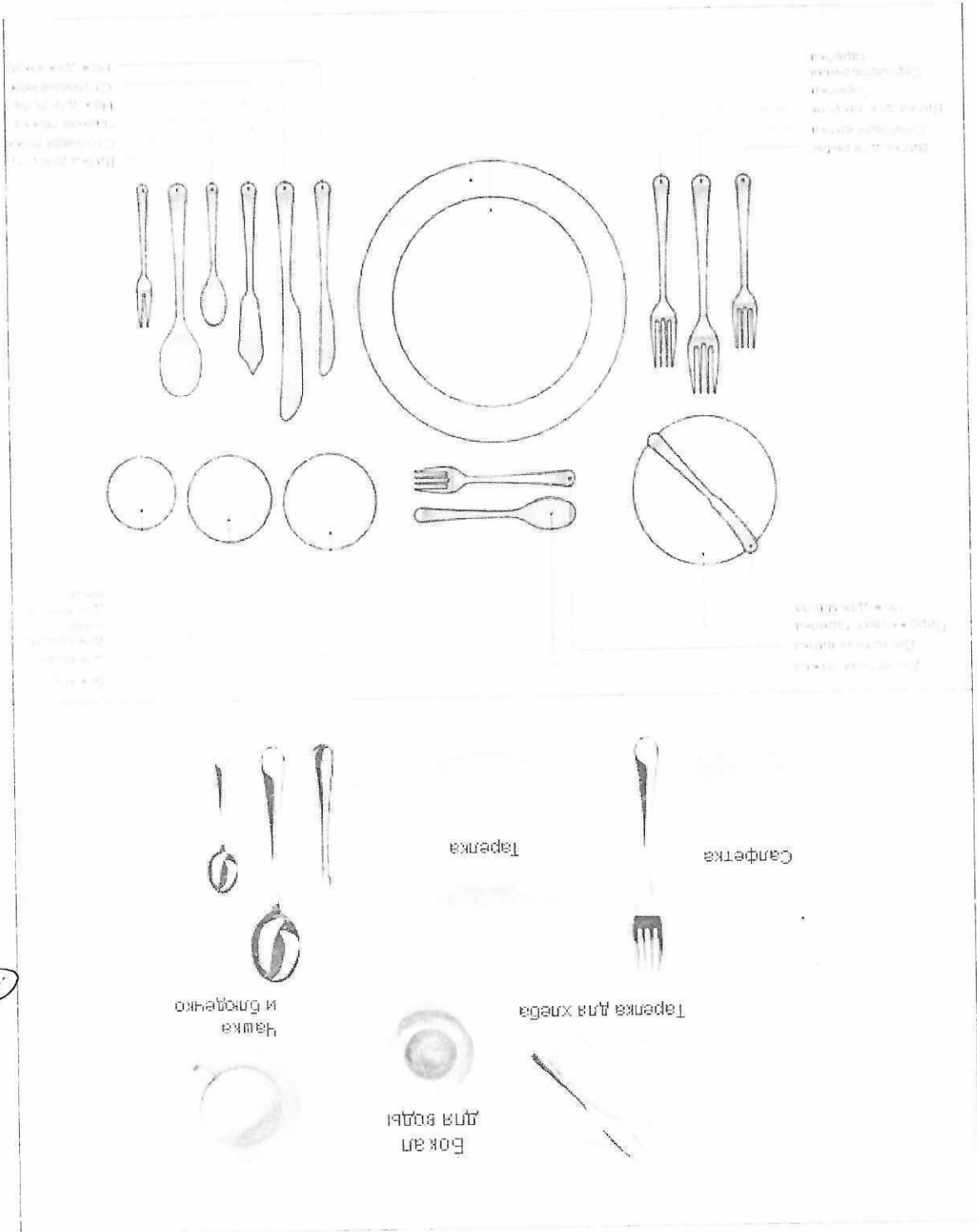
(отметьте знаком + правильный ответ)

- ☒ а) накладной;
- ☐ б) запошивочный;
- ☐ в) вподгибку с закрытым срезом;
- ☒ г) расстрочной.

10. (1 балл) Для изготовления различных швейных изделий используют различные виды тканей. Как называется ткань, окрашенная в один цвет, называется:
(отметьте знаком + правильный ответ)
- ☒ а) набивная;
 - ☐ б) пестротканая;
 - ☐ в) гладкокрашеная;
 - ☐ г) цветная.
- + 11. (1 балл) Осыпаемость это:
(отметьте знаком + правильный ответ)
- ☐ а) свойство ткани уменьшаться в размерах после увлажнения;
 - ☐ б) способность ткани удерживать тепло;
 - ☐ в) свойство ткани впитывать влагу;
 - ☒ г) выпадение и выкалывание нитей на срезах.
- + 12. (1 балл) Как называется деталь машины, которая на рисунке обведена кругом:



- ☐ а) маховое колесо;
 - ☐ б) лапка;
 - ☐ в) моталка;
 - ☒ г) педаль привода.
13. (2 балла) Укажите, в какой последовательности надо проводить операции при подготовке швейной машинки к работе:
- 4 а) подложить ткань под лапку;
 - 5 б) проколоть ткань игой;
 - 1 в) заправить верхнюю нить;
 - 2 г) заправить нижнюю нить;
 - 3 д) опустить лапку.
14. (1 балл) При изготовлении вышитых изделий важно провести окончательную влажно-тепловую обработку. Вышитые изделия утюжат:
(отметьте знаком + правильный ответ)
- ☒ а) с лицевой стороны, через влажный проутюжильник, вдоль нитей ткани;
 - ☐ б) с изнаночной стороны, через влажный проутюжильник, в любом направлении;
 - ☐ в) во влажном состоянии, на мягкой поверхности, с изнаночной стороны, вдоль нитей ткани;
 - ☐ г) не важно, как выполнять влажно-тепловую обработку вышитых изделий.



Б

А

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2025-2026 УЧ.ГОД
ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ)
МИНИМАЦИЯ «КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ»
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
6 КЛАСС

+ 1. (1 балл) Какие овощи относят к группе корнеплодов:
 (отметьте знаком + правильный ответ)

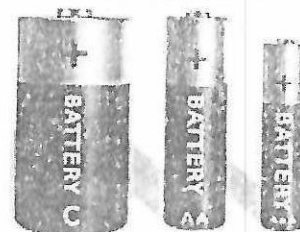
- а) огурцы;
☒ б) редис;
☒ в) картофель;
 г) баклажаны.

+ 2. (1 балл) В жилых помещениях есть различные зоны, которые отличаются друг от друга функциональным назначением. Выберите и вставьте буквы к данным определениям зон жилого помещения:
 (установите соответствие)

- а) спальня;
 б) большой стол, который разделён на зоны для творчества, учёбы и компьютера;
 в) столовая с большим столом и стульями, шкафом для посуды;
 г) гостиная с мягким большим диваном, телевизором и журнальным столиком;
 д) ванная и туалетные комнаты;
 е) жилое помещение без изолированных комнат;
 ж) кухня.

Зоны жилого помещения	Назначение (поставить букву)
Зона приготовления пищи	ж +
Зона приёма пищи	в +
Зона отдыха	г +
Зона сна	а +
Санитарно-гигиеническая зона	д +
Учебная зона	б +
Квартира-студия	е +

+ 3. (1 балл) На каком рисунке изображен потребитель электрического тока:



Б

— 4. (1 балл) При выполнении работы в текстовом редакторе Word можно выполнять копирование слов. Для того чтобы подготовиться к копированию слова, необходимо: (отметьте знаком + правильный ответ)

- ☒ а) выделить слово;
- б) выделить абзац;
- в) установить на слово курсор;
- г) установить курсор на начало абзаца.

+ 5. (1 балл) При выполнении работы за персональным компьютером можно открывать различные окна. Сколько окон разрешается открывать одновременно: (отметьте знаком + правильный ответ)

- а) не более одного;
- ☒ б) нет ограничений на количество открытых окон;
- в) не более двух;
- г) не более десяти.

— 6. (1 балл) Вид тепловой обработки, разновидность варки в небольшом количестве воды:

(отметьте знаком + правильный ответ)

- а) жарка;
- ☒ б) тушение;
- в) припускание;
- г) запекание.

++ 7. (2 балла) Укажите правильную последовательность технологических операций при приготовлении холодных блюд из вареных овощей:

- ☒ а) механическая обработка овощей (сортировка, мойка, очистка, промывание);
- ☒ б) нарезка овощей;
- ☒ в) украшение блюд и подача к столу;
- ☒ г) заправка салатов перед подачей к столу;
- ☒ д) тепловая обработка овощей;
- ☒ е) охлаждение овощей;
- ☒ ж) очистка вареных овощей.

— 8. (1 балл) Какая мерка не нужна при построении чертежа фартука:

(отметьте знаком + правильный ответ)

- а). Ди;
- б). Ст;
- в). Сб;
- г). Сш.

— 9. (1 балл) При изготовлении фартука применяются машинные швы:

(отметьте знаком + правильный ответ)

- а) накладной;
- б) запошивочный;
- ☒ в) вподгибку с закрытым срезом;
- г) расстрочной.

+ 10. (1 балл) Для изготовления различных швейных изделий используют различные виды тканей. Как называется ткань, окрашенная в один цвет, называется:
(отметьте знаком + правильный ответ)

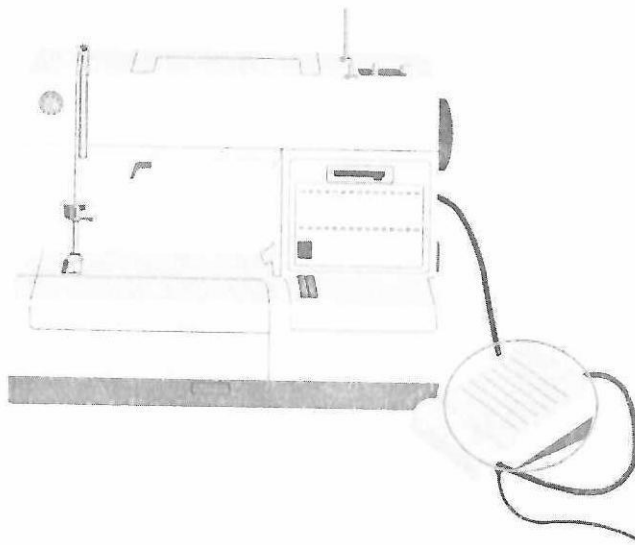
- а) набивная;
- б) нестроканая;
- ☒ в) гладкокрашенная;
- г) цветная.

+ 11. (1 балл) Осыпаемость это:

(отметьте знаком + правильный ответ)

- а) свойство ткани уменьшаться в размерах после увлажнения;
- б) способность ткани удерживать тепло;
- в) свойство ткани впитывать влагу;
- ☒ г) выпадение и выскальзывание нитей на срезах.

+ 12. (1 балл) Как называется деталь машины, которая на рисунке обведена кругом:



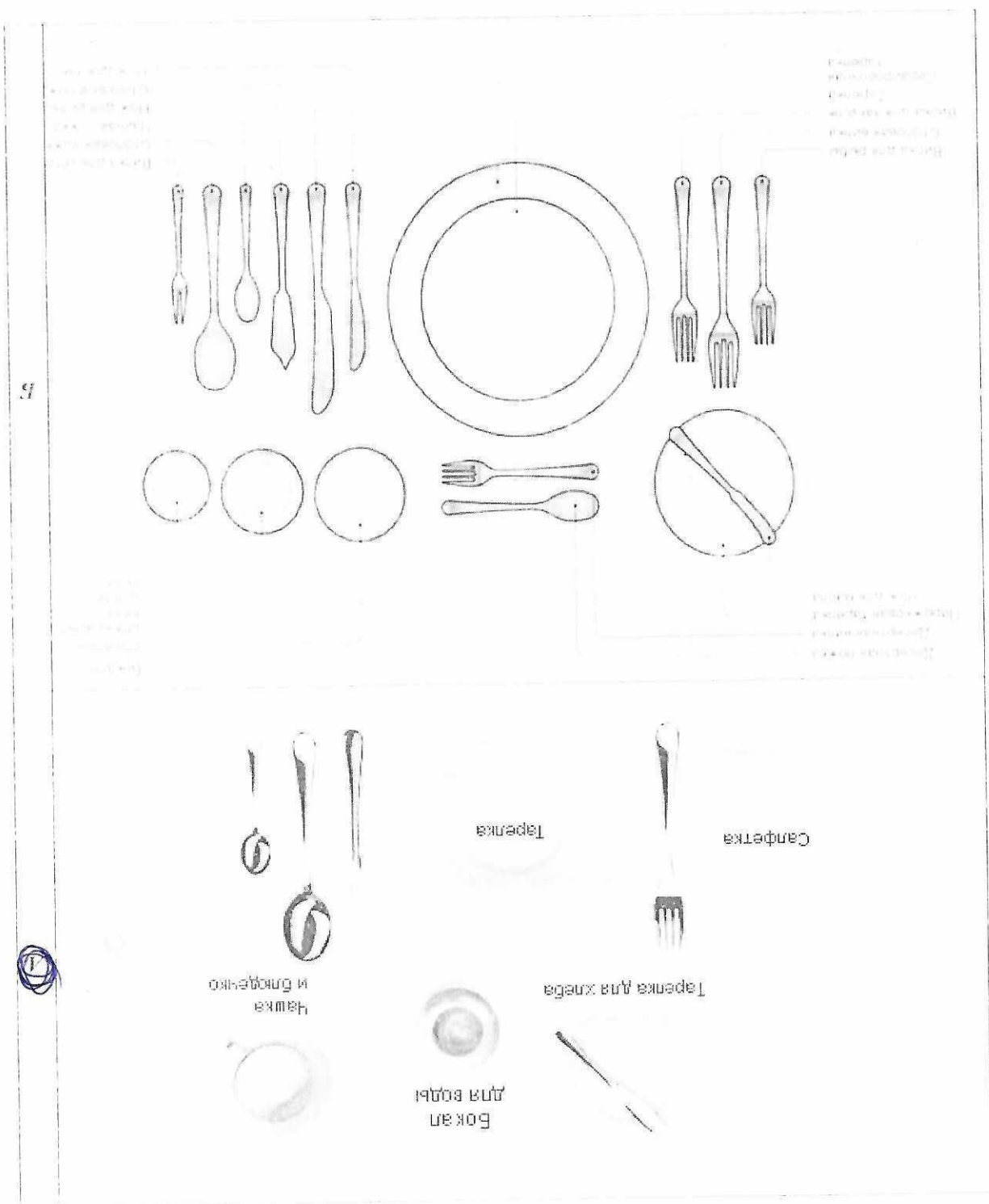
- а) маховое колесо;
- б) лапка;
- в) моталка;
- ☒ г) педаль привода.

— 13. (2 балла) Укажите, в какой последовательности надо проводить операции при подготовке швейной машинки к работе:

- 4а) подложить ткань под лапку;
- 1б) проколоть ткань иглой;
- 2в) заправить верхнюю нить;
- 3г) заправить нижнюю нить;
- 5д) опустить лапку.

— 14. (1 балл) При изготовлении вышитых изделий важно провести окончательную влажно-тепловую обработку. Вышитые изделия утюжат:
(отметьте знаком + правильный ответ)

- ☒ а) с лицевой стороны, через влажный проутюжильник, вдоль нитей ткани;
- б) с изнаночной стороны, через влажный проутюжильник, в любом направлении;
- в) во влажном состоянии, на мягкой поверхности, с изнаночной стороны, вдоль нитей ткани;
- г) не важно, как выполнять влажно-тепловую обработку вышитых изделий.



Протокол олимпиады по труду (технологии)
 2025 - 2026 учебный год
 (школьный этап) 7-9 классы МБОУ ЕСОШ № 2

№ п/п	Код	ФИ обучающегося	Кол-во баллов/заданий	% выполнения	Рейтинг Место/ статус
1	T9001	Никифоров Кирилл	12	40	Призер
2	T9002	Маслюк Евгений	14	47	Призер
3	T9003	Завьялов Владимир	10	30	Призер
4	T9004	Качанов Анатолий	16	53	Победитель
5	T8004	Лисютина Тасия	14	47	Призер
6	T8003	Чупрова Анастасия	14	47	Призер
7	T8002	Заборцева Екатерина	15	50	Победитель
8	T8001	Береснев Кирилл	14	47	Призер
9	T7001	Мыльников Артем	12	40	Призер
10	T7002	Никитчук Елисей	16	53	Победитель

Члены комиссии:

Милёшкин П.В.

Андреев С.В.

Вякина Е.Г.

Хардикова С.В.

Председатель школьной предметной комиссии Ткаченко И. А.

Дата проведения олимпиады: 06.10.2025 г.

Дата проверки: 07.10.2025 г.

№ 9004

1. Выберите правильный ответ:

В предмете «Технология» изучается:

- а) технология производства самолетов и ракет;
- б) технологии создания механических инструментов;
- в) технологии преобразования материи, энергии, информации.

2. Выберите правильный ответ:

Вращение патрона со сверлом в сверлильном станке осуществляется с помощью

- а) режущей сверла;
- б) осевой сверла;
- в) зубчатой передачи;
- г) режущей сверла.

3. Выберите правильный ответ:

В каком направлении сверла по обработке древесины можно закрепить заготовку для вытачивания декоративной тарелки?

- а) в патроне (сверла);
- б) в шпинделе;
- в) в резцовой;

4. Выберите правильный ответ:

Какая часть токарно-винторезного станка служит для закрепления и подачи сверла и резцов, а также поддержания концы заготовки при помощи центра?

- а) коромысло;
- б) коромысло;
- в) суппорт;
- г) зажимная бабка.

5. Выберите правильный ответ:

К цветным свиркам относятся:

- а) чугун;
- б) железо;
- в) сталь;
- г) латунь.

6. Выберите правильный ответ:

Цвета поджигания называют цвета, возникающие:

- а) на поверхности заготовки во время ее нагрева;
- б) на поверхности заготовки;
- в) на поверхности заготовки во время ее обработки.

7. Выберите правильный ответ:

При каком способе обработки металла происходит «накаливание»:

- а) фрезерование;
- б) токарная обработка;
- в) шлифовка;
- г) отжиг.

8. Выберите правильный ответ:

Каким ручным инструментом можно изготовить из фанеры толщину 10 мм крыло

диаметром 200 мм

- а) искрическая люлька;
- б) вращающейся машинкой;
- в) фрезерной машинкой;
- г) искрической лентой;

9. Выберите правильный ответ:
Оптимальный зазор между поручником и заточкой в токарном станке по обработке прессы:

- а) 3 - 4 мм;
- б) 8 - 10 мм;
- в) 6 - 8 мм;
- г) 1 - 2 мм;

10. Выберите правильный ответ:
Какой строгальный инструмент применяют для финишной обработки внутренних кромок заготовок?

- а) рубанок;
- б) фуганок;
- в) шерхебель;
- г) кайёвка;

11. Выберите правильный ответ:
Какие стержни индустриальном размещают и проваривают углы в 45°?

- а) спуском;
- б) линией;
- в) шпатель;
- г) пелюшкой;

12. Выберите правильный ответ:
Почему при соединении стальных изделий несколькими проходами их располагают в шахматном порядке:
а) чтобы изделие выглядело эстетичней;
б) чтобы соединение было более прочным;
в) чтобы не оставалось трещин;
г) для экономии твёрдости.

13. Выберите правильный ответ:
Для соединения деталей заклёпкой и вначале проваривают или проваривают отверстие. Диаметр:
а) больше на 0,1 - 0,3 мм диаметра заклёпки;
б) меньше на 0,1 - 0,3 мм диаметра заклёпки;
в) равны диаметру заклёпки

14. Выберите правильный ответ:
Какая неслучайная деформация токарно-винторезного станка возникает с использованием трения?
а) вытравка;
б) зыбчатая;
в) нежная;
г) рессинная;

15. Выберите правильный ответ:
Проволоку изотвизивают способом:
а) ковки;
б) прессования;
в) волочения;

№	ОТБЕТ
1.	1
2.	2
3.	3
4.	4
5.	5
6.	6
7.	7
8.	8
9.	9
10.	10
11.	11
12.	12
13.	13
14.	14
15.	15
16.	16
17.	17
18.	18
19.	19
20.	20
21.	21
22.	22
23.	23
24.	24
25.	25
26.	26
27.	27
28.	28
29.	29
30.	30



г) штормовки;

16. Выберите правильный ответ:
Тончайшие листы сушеного золота изготавливают:

- а) на прокатных станах;
- б) на горизонтально-ковочных машинах;
- в) вручную с помощью кулаев;
- г) на молотах.

17. Выберите правильный ответ:

- 1) парниковый эффект вызван:
- а) затрениванием атмосферы;
- б) опустыниванием;
- в) выбросом в атмосферу некоторых газов;
- г) тропическим ночью.

18. Выберите правильный ответ:

- Наибольший расход материалов и, следовательно, сокращение необходимых трудовых ресурсов, имеет место:
- а) при обработке материалов резанием;
- б) при гибке материалов;
- в) при обработке материалов давлением;
- г) при литье.

19. Выберите правильный ответ:

- В ряде стран мира отключаются от использования пластиковые бутылки, потому что:
- а) бутылки являются источниками загрязнения окружающей среды;
- б) являются проблемой с утилизацией;
- в) пластиковые бутылки отравляют продукты;
- г) пластиковая бутылка горючая.

20. Выберите правильный ответ:

- Семейный бюджет распределяется по:
- а) сумам всех доходов семьи;
- б) суммарную заработную плату членов семьи;
- в) план доходов и расходов семьи;
- г) сумам всех расходов семьи.

21. Выберите правильный ответ:

- Самостоятельная инициативная деятельность граждан и/или их объединений, осуществляемая на своей страх и риск, но с соответствующей ответственностью с целью получения прибыли, называется:

- а) менеджмент;
- б) производство;
- в) предпринимательство;
- г) коммерция;
- и) маркетинг.

22. Выберите правильный ответ:

- (Основными причинами падения курса валюты являются:
- а) продажа и покупка валюты;
- б) изменение потребности рынка и реальная валютная политика;
- в) снижение способности покупки;
- г) осуществление покупки/продажи валюты по рыночному курсу.

23. Выберите правильный ответ:
Творчество, в том числе техническое творчество, это:
а) создание нового;
б) результат практической деятельности;
в) результат анализа информации по теме проекта;
г) результат анализа прототипов проектной деятельности на рынке товаров и услуг.

24. Выберите правильный ответ:

Чтобы не ошибиться в выборе профессии необходимо:
а) ориентироваться на содержание будущей деятельности независимо от своих возможностей;
б) ориентироваться на содержание и описанию деятельности, соответствующее ее условиям;
в) выбирать самую высокооплачиваемую профессию;
г) выбирать самую высокооплачиваемую профессию;

25. Выберите правильный ответ:

Целью выбором оптимальной или реализации проекта необходимо:
а) собрать информацию о возможных путях реализации проекта;
б) собрать оборудование и материалы для выполнения проекта;
в) написать пояснительную записку;
г) составить технологическую карту изготовления изделия.

26. Выберите правильный ответ:

В выполнении творческого проекта действует этап:
а) подготовительный;
б) технологический;
в) заключительный;
г) финальный.

27. Выберите правильный ответ:

Для реализации большой, сложной, длительной работы используются:
а) акустические колонки;
б) акустическое поле;
в) электрические колонки;
г) электромагнитные волны.

28. Выберите правильный ответ:

Центром хулиганской деятельности подростки, преступники являются:
а) семья;
б) клуб;
в) школа;
г) двор.

29. Выберите правильный ответ:

Приватизация в качестве изобретения:
а) способ лечения болезней;
б) сорта растений;
в) химическое вещество;
г) научная теория.

30. Выберите правильный ответ:

Способом создания мозаики по лессю является:
а) восковая;
б) выжигание;
в) резьба;
г) инкрустация.

Лисов

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2025-2026 УЧ.ГОД
ТРУД (ТЕХНОЛОГИИ)
НОМИНАЦИЯ «КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ»
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
8 - 9 КЛАСС

1. (3 балла) Внимательно прочтите текст, который предлагается
среди вариантов ответа:

(внимательно прочтите текст)

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

это совокупность свойств, позволяющих
обуславливающих ее способность
определять потребности и возможности.

2. (1 балл) Установите соответствие между предметами
и их характеристиками:

(к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из
второго столбца)

1) биотекст	Б	А) взаимодействие, которое банк осуществляет с клиентами, временно предоставляющим в его распоряжении денежные средства
2) импорт	А	Б) смета расходов и доходов
3) имитация	Б	В) процесс выбора наилучшего варианта из возможных

3. (1 балл) Электронная торговля, позволяющая покупателям и продавцам
взаимодействовать, называется:

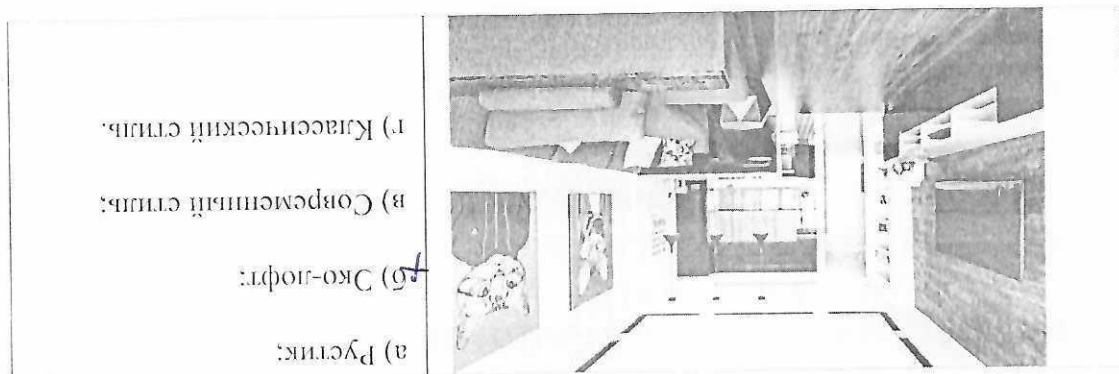
- а) открытой;
- б) закрытой;
- в) смешанной;
- г) удаленной.

4. (1 балл) Четкий электрический сигнал называется:

- а) силой тока;
- б) напряжением;
- в) мощностью;
- г) частотой.

5. (1 балл) Какой сигнал является основным для передачи информации?

(отметьте знаком + правильный ответ)



- а) Пустик;
 б) Око-люфт;
 в) Современный стиль;
 г) Классический стиль.

6. (1 балл) В каких профессиях необходимы ручные опытные люди:
 (отметьте знаком + правильные ответы)
 а) хирургия;
 б) космонавты;
 в) актеры;
 г) машинисты.

7. (1 балл) Согласно классификации Е.А. Климова все профессии делятся на классы. Профессии — агроном, биолог, зоотехник, аэсионтелевизор, охотник, охотничий класс. Профессии — агроном, биолог, зоотехник, аэсионтелевизор, охотник, охотничий класс. Профессии — агроном, биолог, зоотехник, аэсионтелевизор, охотник, охотничий класс.
 (отметьте знаком + правильные ответы)
 а) Человек-знаковая система;
 б) Человек-человек;
 в) Человек-природа;
 г) Человек-техника.

8. (3 балла) Выпишите недостающее слово в определение: «Для художественного оформления быта человека, т.е. среды его обитания, жилого и общественного интерьера, искусства».

9. (1 балл) На какой овощной культуре проводят пасынкование:
 (отметьте знаком + правильные ответы)
 а) на растении огурца;
 б) на растении картофеля;
 в) на растении свеклы;
 г) на растении томата.

10. (1 балл) Для чего в древности использовались красные ценные растения:
 (отметьте знаком + правильные ответы)
 а) использовались как украшения жилищ, одежды, храмов;
 б) не применялись вообще;
 в) применялись в ритуальных обрядах на церемониях, так как считались очень дорогими;
 г) применялись только в очень редких случаях, так как считались очень дорогими.

(ОТМЕТЬТЕ ЗНАКОМ | ПРАВильный ОТВЕТ)

а) переим, сшапжы, асптшюки

(o) casual, innocent, harmless,

(г) ерекше томаты, топинаш

[illegible]

(отметить знаком + исправильный ответ)

а) образующий цвет и кислый вкус;

в) сдвоенный разъемный вил и гнездо

1) «свето-розорный» цвет и «лапко-копильный» круг

13. (16 pts) Suppose that $\mathbf{A}$ is a 3×3 matrix with $\det(\mathbf{A}) = 5$. Compute $\det(2\mathbf{A})$.

(отличие от закона и парадоксально)

...καιοφθαλμοφ (E

(6) KRYNICKI;

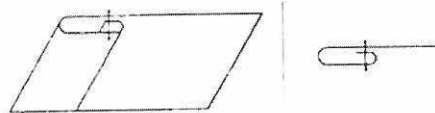
(1) Γ is a group.

(ОТДЕЛЕНИЕ ИСПОЛНЕНИЯ)

15. (1 балл) Современная женская одежда, возникшая в романтическом стиле, характеризуется:

- а) проги, воланов, оборок, кружев;
- б) трикотажных и стрейчевых материалов;
- в) материалов нежных расцветок;
- г) верный все ответы.

16. (1 балл) Как называетсяшов, изображенный на этом рисунке?

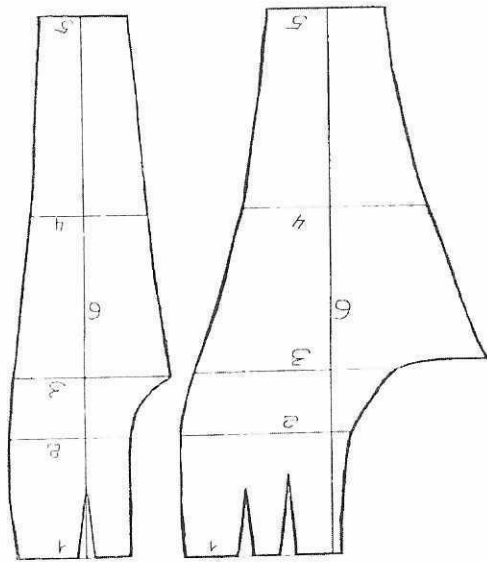


- а) шов втачивания с открытым срезов;
- б) шов втачивания с закрытым срезов;
- в) открытый шов;
- г) окантовочный шов.

17. (1 балл) Какое значение имеет представленный на рисунке символ:



18. (1 балл) Опорные точки покроя изделия:



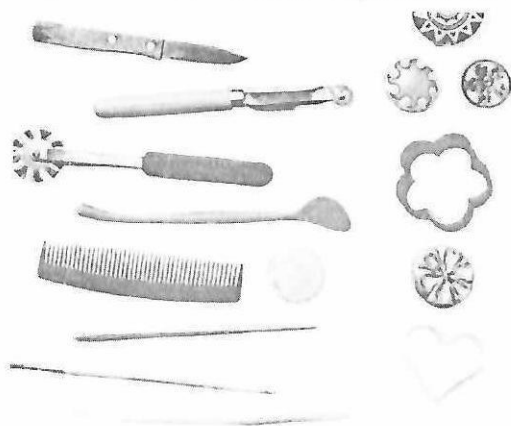
- а) линия бедер
- б) линия кокетки
- в) линия среза подолника
- г) линия талии

19. (1 балл) Как называются несколько деталей швейной машины, приходящих к:

- а) механизму;
- б) неразъемные соединения;
- в) фронтальная часть;
- г) корпус привода.

20. (2 балла) Для какого вида творческой деятельности подходит данный набор инструментов:

(выпиши по буквам ответ в пустые клеточки)



З О М О В К А

21. (2 балла) Снятие мерок выполняется с левой стороны женской фигуры.

(вставьте пропущенное слово)

22. (1 балл) Какое волокно относится к искусственным: (отметьте знаком + правильный ответ)

а) шелковое;

☒ б) триацетатное;

в) хлопковое;

г) шерстяное.

23. (3 балла) Установите соответствие:

1. Стебельчатый	А) выполняют между двумя 2 параллельными линиями слева направо;
2. Тамбурный	Б) Состоит из отдельных петель и образует на ткани цепочку; 1 В) напоминает с лицевой стороны шнур, выполняют слева направо; 2 Г) выполняют в виде ровных косых стежков 1

24. (1 балл) Какая посадка при выполнении вышивания считается правильной: (отметьте знаком + правильный ответ)

а) наклониться над столом, как можно ближе к изделию;

б) расставить локти в стороны;

☒ в) корпус держать прямо, прислонившись к спинке стула;

г) все перечисленное верно.

25. (2 балла) При приготовлении щей из свежей капусты необходимо соблюдать определенную технологическую последовательность. Укажите в каком варианте технологической последовательности приготовления щей из свежей капусты допущены ошибки:



Овощи промывают, очищают и еще раз нарезают соломкой; морковь, корень петрушки, лук — кружочками или соломкой; картофель, кубиками или брусочками. В кипящий бульон или воду закладывают пассерованные овощи, жареную капусту, варят до кипения затем кладут картофель, варят до кипения, и выключают.

А

+

Овощи промывают, очищают и еще раз нарезают соломкой; морковь, корень петрушки, лук — кубиками, кубиками или соломкой; картофель, кубиками или брусочками. В кипящий бульон или воду закладывают картофель, варят до кипения, затем кладут картофель, варят до кипения. Добавляют пассерованные морковь, лук корень и варят 20-25 минут. За 5-10 мин до окончания варки в суп добавляют пассерованное томатное пюре.

Б

Ш 7002

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2025-2026 УЧ.ГОД
ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ)
НОМИНАЦИЯ «ТЕХНИКА, ТЕХНОЛОГИИ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ТВОРЧЕСТВО»
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
7-8 КЛАСС

При выполнении заданий, необходимо выбрать правильный ответ из предложенных вариантов ответа и несколько правильных ответов, вопросы (2,5,7)

Предлагается 27 вопросов с одним правильным ответом. Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл.

Максимальное количество баллов- 30

Задание 1. Что называется разметкой?

- а) слесарная операция по выравниванию заготовок;
- б) слесарная операция, с помощью которой детали придается определенная форма;
- в) нанесение контуров будущего изделия в виде линий и точек с соблюдением чертежных размеров;
- г) получение отверстия на заготовке.

Задание 2. К операциям, производимым над металлическими заготовками относятся...

- а) гибка;
- б) склеивание;
- в) правка;
- г) резание;
- д) строгание;
- е) сверление.

Задание 3. Каким инструментом производят гибку металла?

- а) чертилка;
- б) пробойник;
- в) нуансон;
- г) слесарные ножницы;
- д) киянка.

Задание 4. При проведении линий на металлической заготовке ...

- а) чертилку направляют против направления движения;
- б) в начале чертилку наклоняют против направления движения, а в конце по направлению движения;
- в) в начале чертилку наклоняют по направлению движения, а в конце – против направления движения;
- г) чертилку направляют по направлению движения.

Задание 5. Расположите в правильной последовательности этапы пробивания отверстия в тонколистовом металле?

- а) установить пробойник в нужной точке;
- б) лист жести положить на деревянный брусок;
- в) перевернуть лист жести;
- г) выбрать пробойник нужного диаметра;

- д) ударами слесарного молотка по бойку пробить отверстие;
- е) края полученного отверстия выровнять ударами киянки.

Задание 6. Чертилка применяется для ...

- а) разметки и проверки прямых углов;
- б) для нанесения рисок на заготовки;
- в) для нанесения дуг и окружностей.

Задание 7. К установленным масштабам для уменьшения чертежей относятся...

- а) 2:1;
- б) 1:4;
- в) 1:2,5;
- г) 4:1;
- д) 1:2.

Задание 8. Выполнение проекта начинается...

- а) со сбора информации для выполнения проекта;
- б) с определения потребностей и возможностей проектной деятельности;
- в) с изготовления изделия;
- г) с выдвижения идеи выполнения проекта.

Задание 9. Какая из представленных последовательностей выполнения технологических операций является правильной?

- а) разметка, зенкерование, накернирование, сверление;
- б) разметка, накернирование, сверление, зенкерование;
- в) разметка, накернирование, зенкерование, сверление;
- г) сверление, накернирование, зенкерование, разметка.

Задание 10. Машины для обработки материалов:

- а) транспортные;
- б) энергетические;
- в) технологические;
- г) информационные.

Задание 11. Свойство чугуна, благодаря которому получают качественные сложные отливки:

- а) упругость;
- б) пластичность;
- в) твердость;
- г) жидкотекучесть.

Задание 12. Скорость вращения сверла сверлильного станка регулируется:

- а) рукояткой шпинделя;
- б) перемещением ремня на шкивах;
- в) изменением числа оборотов двигателя;
- г) толщиной сверла.

Задание 13. Инструмент для измерения размера отверстия с допуском 0,1 мм:

- а) рулетка;
- б) масштабная линейка;
- в) микрометр;
- г) штангенциркуль.

Задание 14. Какими параметрами признаками выражаются линейные размеры на машиностроительных чертежах?

- а) м;
- б) мм;
- в) см.

Задание 15. Исходя из электрической схемы от электрических потребителей к потребителям осуществляется с помощью линий электропередачи высокого напряжения потому что:

- а) их прокладывают;
- б) уменьшаются потери энергии;
- в) с высоким напряжением проще работать;
- г) высокое напряжение безопасно.

Задание 16. Мягкой ленточной пилорой вырезают:

- а) клин;
- б) брус;
- в) осина;
- г) брус.

Задание 17. Какая сторона шлюзового затвора называется кромок:

- а) концевая поперечная сторона;
- б) узкая поперечная сторона;
- в) широкая поперечная сторона;
- г) нет правильного ответа.

Задание 18. Инструмент, который по форме бывает: помбичный, трехпанельный, конический, шпекный называют:

- а) ножовка;
- б) напильник;
- в) стамеска;
- г) сверло.

Задание 19. Для присоединения к различным различным элементам (ручек, замков, петель) с помощью отрезков используют:

- а) палец;
- б) гвоздь;
- в) шуруп;
- г) болт.

Задание 20. Какие швы относятся к «наплавным»

- а) сварочный шов;
- б) наплавка;
- в) бугельная шва;
- г) обжимная шва.

Задание 21. Поперечные швы имеют зыба в виде

- а) косого шва;
- б) прямого шва;
- в) прямого шва;
- г) форма зыба не имеет значения.

Задание 22. Какой инструмент применяется при разметке

- а) измеритель;

- б) малка;
- в) паградка;
- г) мейсель.

Задание 23. Для токарных работ пригодна древесина:

- а) только мягких пород;
- б) только твердых пород;
- в) только средних пород;
- г) всех пород.

Задание 24. На каких схемах обозначают совокупность подвижных элементов, их связей и соединений

- а) принципиальной;
- б) электрической;
- в) кинематической;
- г) монтажной.

Задание 25. Какой инструмент имеет поперечную шкалу?

- а) малка;
- б) линейка;
- в) штангенциркуль;
- г) срунок.

Задание 26. При подготовке пилы к работе, какую операцию выполняют последней:

- а) разводку;
- б) заточку ;
- в) фугование;
- г) промыть в керосине.

Задание 27. Как следует производить зашлифовку материала:

- а) рывком от себя;
- б) рывком на себя;
- в) к шлифовому полотну прикладывают брусок;
- г) к шлифовому полотну прикладывают левую руку.

Задание 28. Во сколько раз полуфуганок длиннее рубанка:

- а) одинаковые;
- б) в 2 раза;
- в) в 3 раза;
- г) в 4 раза.

Задание 29. Кто изготавливает предметы домашнего интерьера:

- а) плотник;
- б) слесарь;
- в) столяр;
- г) токарь.

Задание 30. Определите профессию типа «человек-человек»

- а) инженер;
- б) гувернер;
- в) ветеринар;
- г) художник

Бланк ответов

Шифр _____

№ вопроса	ОТВЕТ
1.	б +
2.	с а -
3.	г +
4.	с +
5.	б с с а г е б +
6.	а с -
7.	а с г с -
8.	а -
9.	б -

10.	с -
11.	с х -
12.	б -
13.	б -
14.	б -
15.	с +
16.	а -
17.	с +
18.	б с +
19.	б +
20.	а -

21.	с +
22.	б -
23.	с +
24.	с -
25.	с -
26.	а -
27.	а б -
28.	с +
29.	б с -
30.	с +