

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ТЕХНОЛОГИИ.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
2024**

Теоретический тур
номинация
«Культура дома, дизайн и технологии»
возрастная группа 10-11 класс

Уважаемое жюри!

Вам предстоит оценить теоретические задания участников олимпиады.

Задание теоретического тура считается выполненным, если участник вовремя сдаст его членам жюри.

Максимальная оценка – 25 баллов.

Номер задания	Баллы	Комментарии
1	1	1 балл за полный ответ, в остальных случаях – 0 баллов В некоторых случаях указано несколько профессий, зачитывать если ребенок назвал хотя бы одну
2	1	1 балл за полный ответ, в остальных случаях – 0 баллов
3	1	1 балл за полный ответ, в остальных случаях – 0 баллов
4	1	1 балл за полный ответ, в остальных случаях – 0 баллов
5	2	1 балл за 3 правильных совпадений, 1 балл за 2 правильных совпадений (всего 5 линий)
6	1	1 балл за полный ответ, в остальных случаях – 0 баллов
7	1	1 балл за полный ответ, в остальных случаях – 0 баллов
8	1	1 балл за полный ответ, в остальных случаях – 0 баллов
9	1	1 балл за полный ответ, в остальных случаях – 0 баллов
10	1	1 балл за полный ответ, в остальных случаях – 0 баллов
11	3	3 балла за полный ответ: по 1 баллу за каждое верное соответствие
12	1	1 балл за полный ответ, в остальных случаях – 0 баллов
13	1	1 балл за полный ответ, в остальных случаях – 0 баллов
14	3	1 балл за правильное заполнение таблицы без вычислений, 2 балла за заполненную таблицу и написанный ход вычисления с ошибками, 3 балла за правильное заполнение таблицы и правильном ответе
15	1	1 балл за полный ответ, в остальных случаях – 0 баллов
16	5	5 баллов за полностью верный ответ на всё задание. По 1 баллу за полностью верный ответ на каждый пункт задания В 16.4 допускается обозначение цветовой гаммы близкой к картинке (если печать будет черно-белая, то можно оценивать цветовую гамму на усмотрение жюри)
	25	

ОТВЕТЫ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

1.

a	b	c	d	e
Микроэлектроник	<i>Дорожник (дорожный рабочий)</i>	<i>офтальмолог</i>	<i>строитель</i>	<i>связист</i>

2.

1	2	3
<i>a</i>	<i>c</i>	<i>b</i>

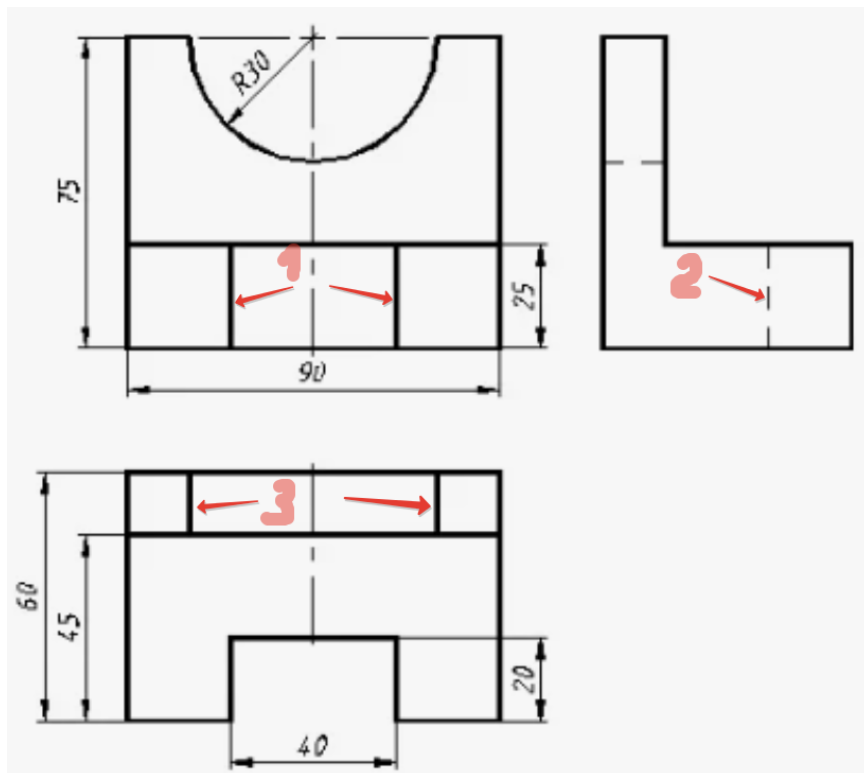
3.

1	2	3
<i>c</i>	<i>b</i>	<i>a</i>

4.

1	4,7 Гб	<i>формат однократной записи</i>
2	4,7 Гб	<i>формат многократной записи</i>
3	700 Мб	<i>формат однократной записи</i>
4	700 Мб	<i>формат многократной записи</i>

5.



6. a, e, f

7. Айрис фолдинг

8. Деворе

9. 1)Тает 2)корочку

10.



11.

готика	1	2	3
	a	c	b
барокко	1	2	3
	c	b	c
модерн	1	2	3
	b	a	a

12. Джанни Версаче

13.

Классическая	1	2
	b	c
Оверсайз	1	2
	a	b
Ассиметричная	1	2
	c	a

14.

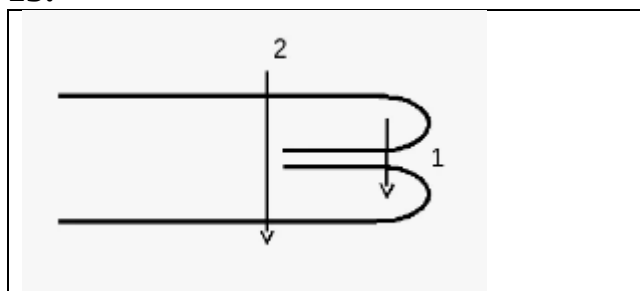
1) Салат овощной. Затраты на тренировку Марии составляют $4,5 \text{ ккал/мин} \cdot 120 \text{ мин} = 540 \text{ ккал}$. Если Мария закажет апельсиновый сок и маленькую порцию картофеля фри, то количество килокалорий в ее обеде будет $225 \text{ ккал} + 225 \text{ ккал} = 450 \text{ ккал}$. Тогда чтобы не превысить затраты на тренировку Мария сможет заказать блюдо калорийностью не больше $540 \text{ ккал} - 450 \text{ ккал} = 90 \text{ ккал}$. Выбираем из меню подходящее блюдо. Условию соответствует только овощной салат.

Ответ: овощной салат

2) Максимальное количество жиров обед Марии будет содержать, если она закажет Двойной МакМаффин, Фреш МакМаффин и картофель по-деревенски, и суммарно будет равно $33 \text{ г} + 18 \text{ г} + 16 \text{ г} + 0 \text{ г} = 67 \text{ г}$.

Ответ: 67 г

15.



16.

16.1

1	2	3	4
спинка	полочка	рукав	воротник

16.2

a c

16.3

d

16.4

Назначение	Повседневная, праздничная одежда
Силуэт	полуприлегающий силуэт, классический стиль
Детали	рукав длинный - фонарь на манжете, с завышенной линией проймы; горловина открытая. полудекольте, без воротника; на полочке дополнительная накладная деталь свободного покроя, ниспадающая легкая, прикрывающая четкие линии фигуры, от линии горловины до баски; баска широкая, облегающая линию бедер.
Отделка	Манжета, дополнительная накладная деталь свободного покроя, баска
Цвет	однотонный молочный или белый
Ткань	однотонный шелк

16.5

b d g h c f e a