Школьный этап ВсОШ в городе Москве, технология (Культура дома, дизайн и технологии), 6 класс, 2020/21

13 окт 2020 г., 09:00 — 15 окт 2020 г., 20:00

№ 1

1 балл

(1 балл) О каком понятии идёт речь в тексте?

«_____объединяет устройства в компьютерную сеть и позволяет им собирать, анализировать, обрабатывать и передавать данные другим объектам через программное обеспечение, приложения или технические устройства. По сути, это сеть сетей, в которой люди могут общаться с устройствами, а устройства могут общаться между собой, реагировать на изменение окружения и принимать решения без участия человека.»

Выберите один правильный ответ.

- ○ **цифровая экономика**
- ○ **дополненная реальность**
- ○ **виртуальная реальность**
- ● **интернет вещей**

№ 2

1 балл

(1 балл) Из предложенных рисунков выберите те, на которых изображены технологические машины.

Выберите все правильные ответы.

- [x]

№ 3

1 балл

(1 балл) Из предложенных рисунков выберите те, на которых изображены фигуры, имеющие одну ось симметрии.

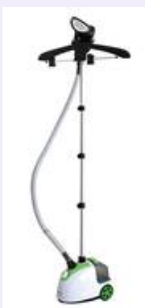
Выберите все правильные ответы.

№ 4

1 балл

(1 балл) Эта бытовая техника широко использовалась в первой половине XX века. Что пришло ей на смену?

Выберите все правильные ответы.

- [ ]
- [x]
- [ ] 
- [x]

№ 5

1 балл

(1 балл) Выберите из списка профессий ту, представитель которой использует оборудование, изображённое на рисунке.

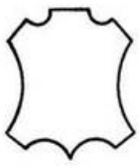
Выберите один правильный ответ.

- ○ **кондитер**
- ○ **портной**
- ○ **веб-дизайнер**
- ● **столяр**

№ 6

1 балл

(1 балл) Лизе купили новые сапоги, на которых был такой значок.



Из какого материала сделаны сапоги?

Выберите один правильный ответ.

- ● **натуральная кожа**
- ○ **текстиль**
- ○ **синтетические материалы**
- ○ **кожа с покрытием**

№ 7

1 балл

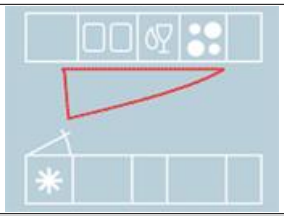
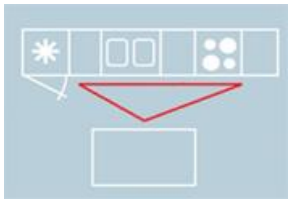
(1 балл) Известно, что для ремонта гостиной потребуется 12 десятиметровых рулонов обоев шириной 0,5 м. сколько пачек обойного клея нужно купить, если одна пачка рассчитана на 40 м^2?

2

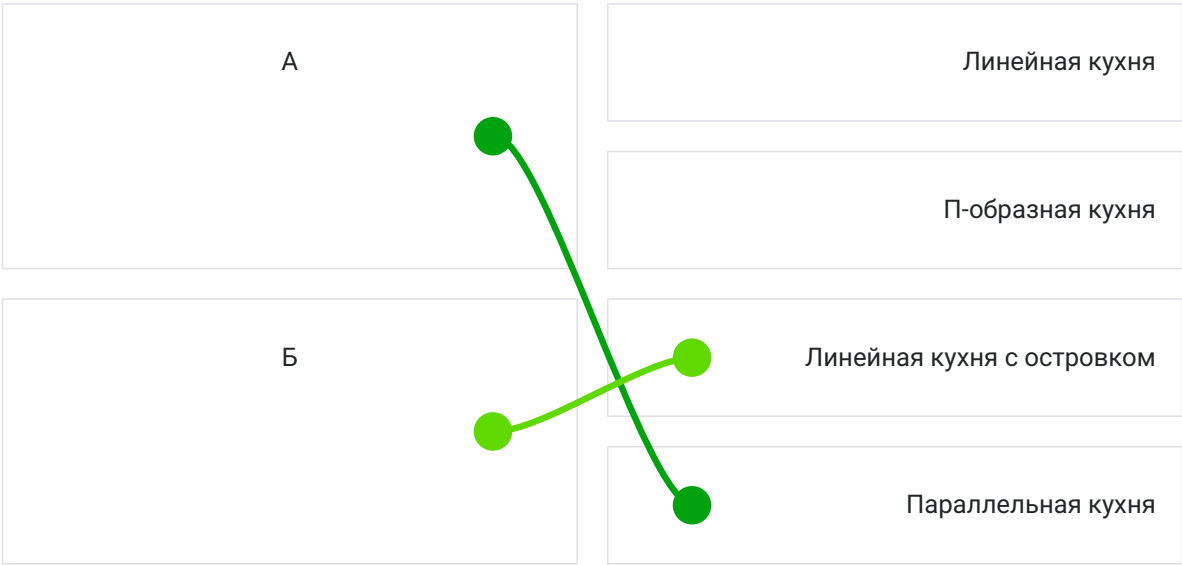
№ 8

1 балл

(1 балл) Установите соответствие между схемами и названиями видов планировок.

А	Б
	

Выберите нужную позицию в левом поле, кликнув по ней, затем кликните в правом поле по выбранной Вами позиции (протянется линия). Если хотите изменить ответ, нажмите на точку в любом из полей (линия исчезнет).



№ 9

1 балл

(1 балл) Из какой страны происходит напиток, который пьёт девушка, изображённая на картине Константина Маковского?

Выберите один правильный ответ.

- ○ **Италия**
- ○ **Англия**
- ● **Китай**
- ○ **Япония**

№ 10

1 балл

(1 балл) Из предложенных блюд выберите те, которые **не** являются бутербродами.

Выберите все правильные ответы.

- [x] **жюльен**
- [ ] **канапе**
- [ ] **сэндвич**
- [x] **лазанья**

№ 11

1 балл

(1 балл) Современную кухонную посуду изготавливают из разных материалов. Установите соответствие между изображениями и названиями материалов.

А	Б	В	Г

Посуда	Материал

А

Б

В

Г

силиконовая посуда

посуда из нержавеющей стали

чугунная посуда

посуда из керамики

посуда с тефлоновым покрытием

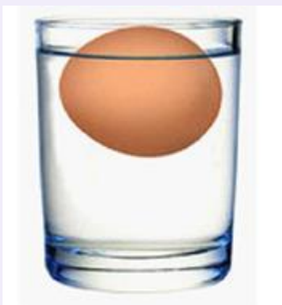
посуда из жаропрочного стекла

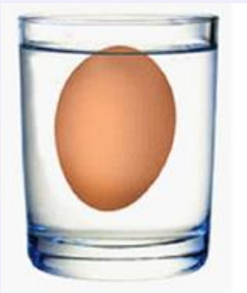
№ 12

1 балл

(1 балл) Перед использованием яиц в кулинарии необходимо убедиться в их свежести. Один из способов – опустить яйцо в стакан с водой. Выберите, на каком рисунке изображено свежее яйцо.

Выберите один правильный ответ.





№ 13

1 балл

(1 балл) В какой технике выполнено изделие, изображённое на рисунке?

Выберите один правильный ответ.

- **вязание спицами**
- **батик**
- **вязание крючком**
- **фелтинг**

№ 14

1 балл

(1 балл) Какие ручные швы использовала мастерица при изготовлении текстильного сувенира, изображённого на рисунке?

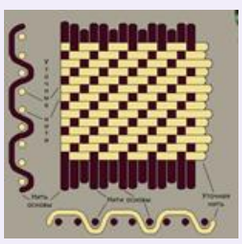
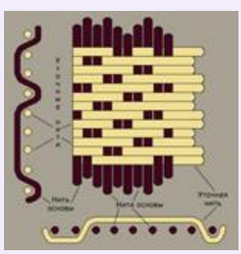
Выберите все правильные ответы.

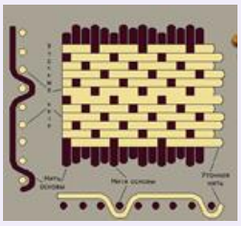
- [x] **тамбурный**
- [ ] **крестообразный**
- [x] **петельный**
- [ ] **стебельчатый**

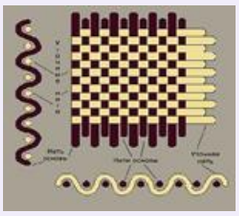
№ 15

1 балл

(1 балл) Выберите полотняное переплетение.
Выберите один правильный ответ.

- ○ 
- ○ 





№ 16

1 балл

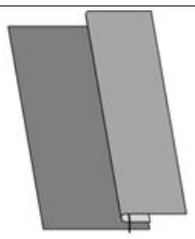
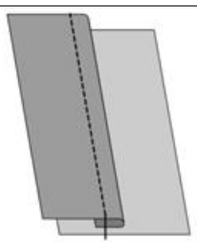
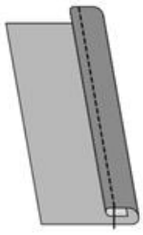
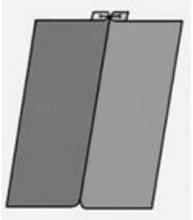
(1 балл) Расположите технологические операции при производстве ткани в правильной последовательности.

1	первичная обработка волокна
2	прядение
3	ткачество
4	отделка ткани

№ 17

2 балла

(2 балла) Установите соответствие между графическими изображениями машинных швов и их названиями.

А	Б	В	Г
			

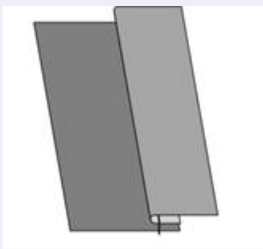
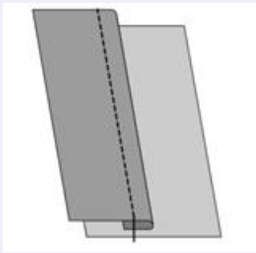
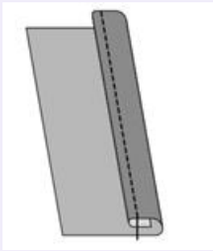
Изображение машинного шва	Название

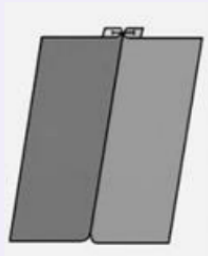
А	стачной шов взаутюжку
Б	накладной шов с закрытым срезом
В	шов вподгибку с закрытым срезом
Г	стачной шов вразутюжку
	накладной шов с открытым срезом
	шов вподгибку с открытым срезом

№ 18

1 балл

(1балл) Выберите изображения машинных швов, которые соединяют два слоя ткани.

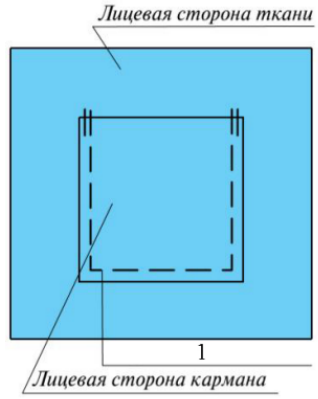
- [x] 
- [ ] 
- [ ] 



№ 19

1 балл

(1 балл) Как называется строчка временного назначения, обозначенная на рисунке цифрой 1.



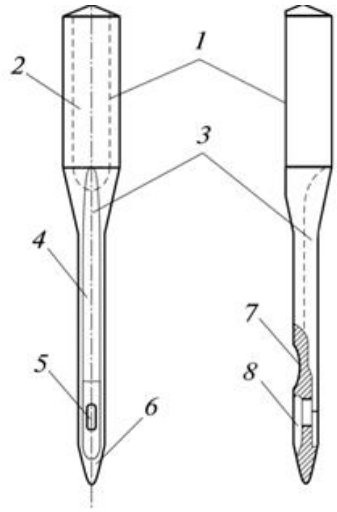
Выберите один правильный ответ.

- ○ **строчка замётывания**
- ● **строчка намётывания**
- ○ **строчка смётывания**
- ○ **строчка примётывания**

№ 20

1 балл

(1 балл) Перед Вами схема машинной иглы.



Установите соответствие между элементами, обозначенными цифрами, и их названиями.

№ на схеме	Название
4	лезвие
	ушко
	колба
	выемка
7	короткий желобок
	лыска
	остриё
	длинный желобок