

Московский район Санкт-Петербурга

школьный этап всероссийской олимпиады школьников 2021-2022 уч.г.

Технология

«Культура дома и декоративно-прикладное творчество»

7 класс

ЛИСТ ЗАДАНИЙ И ОТВЕТОВ

Время на выполнение заданий: 60 минут

№ 1

1 балл

(1 балл) О чем идёт речь?

«_____» – созданный техническими средствами мир, передаваемый человеку через его ощущения: зрение, слух, осязание и другие, который имитирует как воздействие, так и реакцию на воздействие. Для создания убедительного комплекса ощущений реальности компьютерный синтез свойств и реакция _____ производится в реальном времени.

Объекты _____ обычно ведут себя близко к поведению аналогичных объектов в реальном мире. Пользователь может воздействовать на эти объекты в согласии с реальными законами физики (гравитации, свойства воды, столкновение с предметами, отражение и т. п.). Однако часто в развлекательных целях пользователи таких миров позволяют себе больше, чем возможно в реальной жизни (например: летать, создавать любые предметы и т. п.).

Выберите один правильный ответ.

☐ 3D-кинотеатр

☐ дополненная реальность

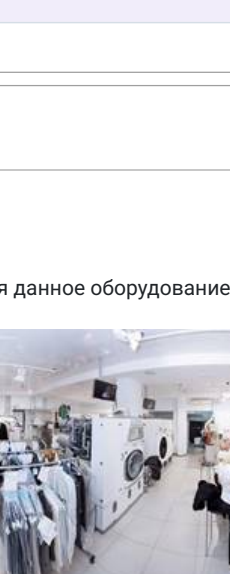
☐ виртуальная реальность

☐ интернет вещей

№ 2

1 балл

(1 балл) Эта бытовая техника становится всё более популярной. Как она называется?



Выберите один правильный ответ.

☐ электроплитка

☐ робот-пылесос

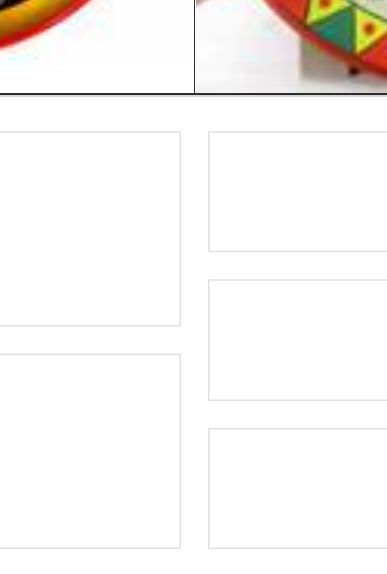
☐ кофемашина

☐ газонокосилка

№ 3

1 балл

(1 балл) При выращивании растений в закрытом грунте используется такой метод – выращивание растений без почвы в водном питательном растворе. Преимущество этого метода следующие: растения питаются раствором, который хорошо насыщен минеральными веществами, получают всё необходимое в доступном виде, быстро растут и дают хороший урожай, существует возможность выращивания экологически чистых овощей и ягод, экономится пространство, материалы, вода, отсутствуют грызуны, выращивание может быть круглогодичным. Как называется этот метод?



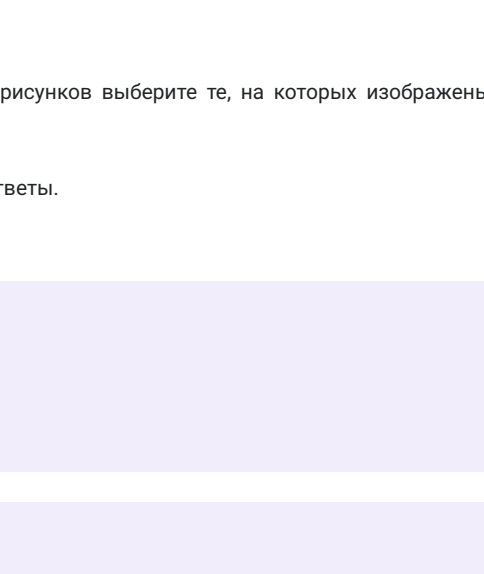
Ответом является слово из 11 букв.

Ответ

№ 4

1 балл

(1 балл) В какой сфере услуг используется данное оборудование?



Выберите один правильный ответ.

☐ общественное питание

☐ химчистка

☐ транспорт



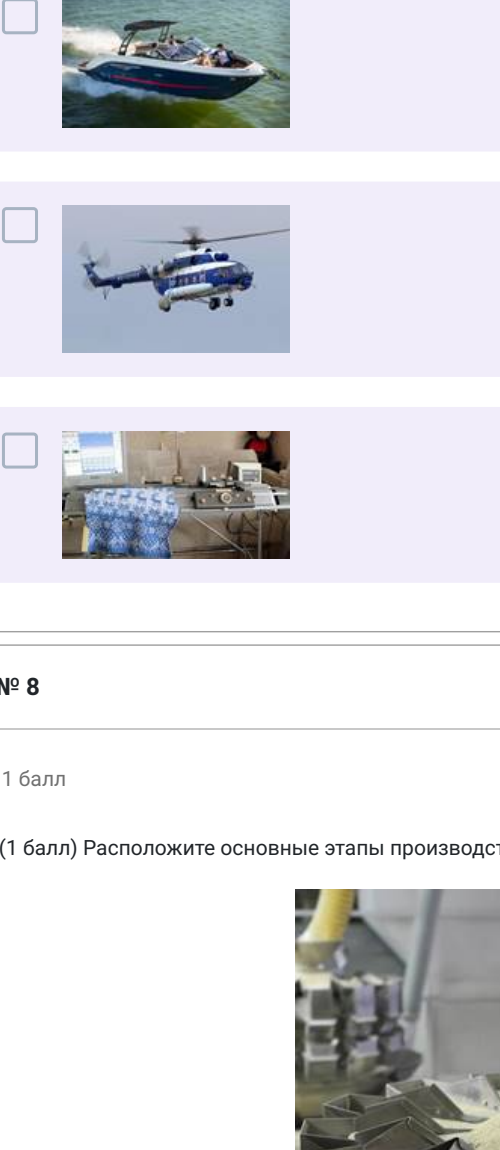
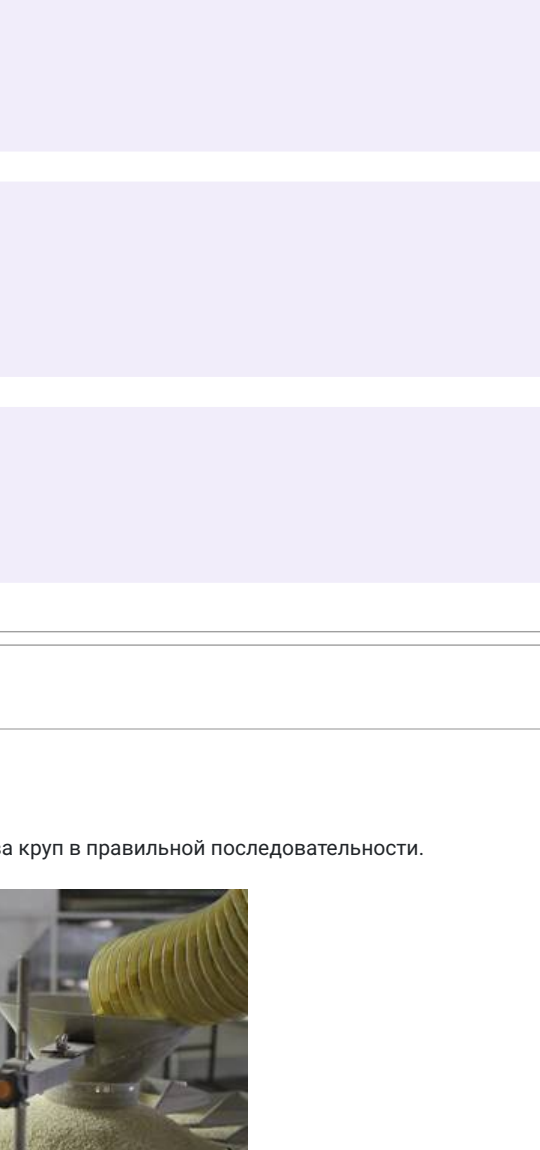
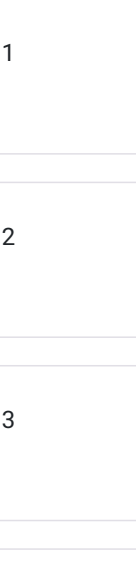

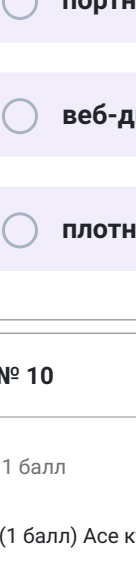
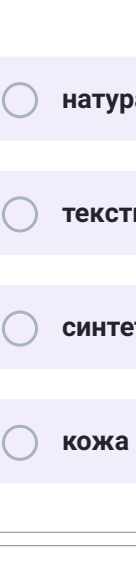
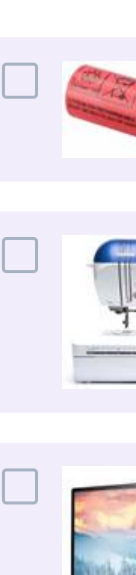
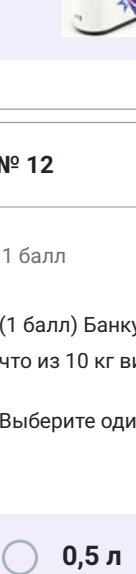
☐ развлечения и отдых

№ 5

1 балл

(1 балл) Установите соответствие между изображениями изделий народных промыслов и названиями видов росписи.

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

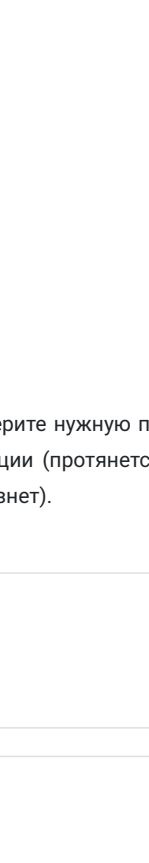
	
	
	Городецкая
	Гжельская
	Жостовская
	Мезенская
	Северодвинская
	Хохломская

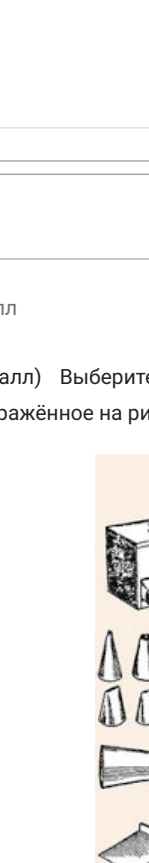
№ 6


1 балл

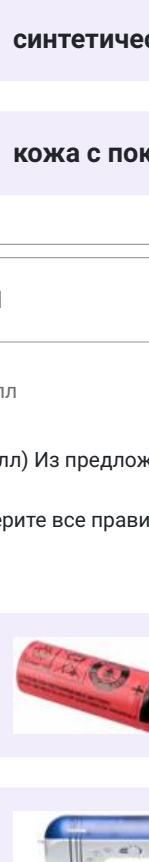
(1 балл) Из предложенных рисунков выберите те, на которых изображены фигуры, не имеющие осей симметрии.

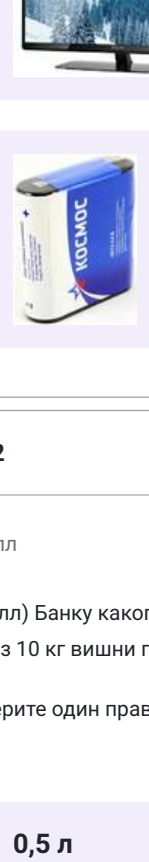
Выберите все правильные ответы.

☐

☐

☐


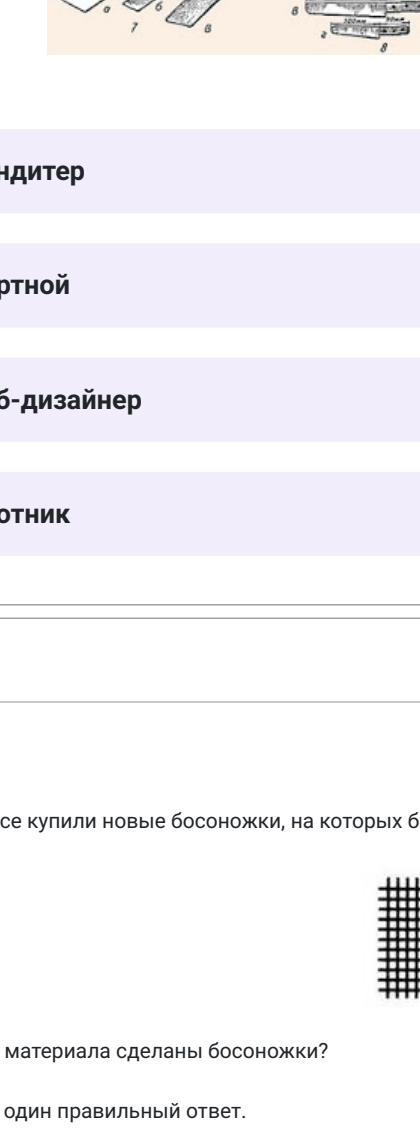
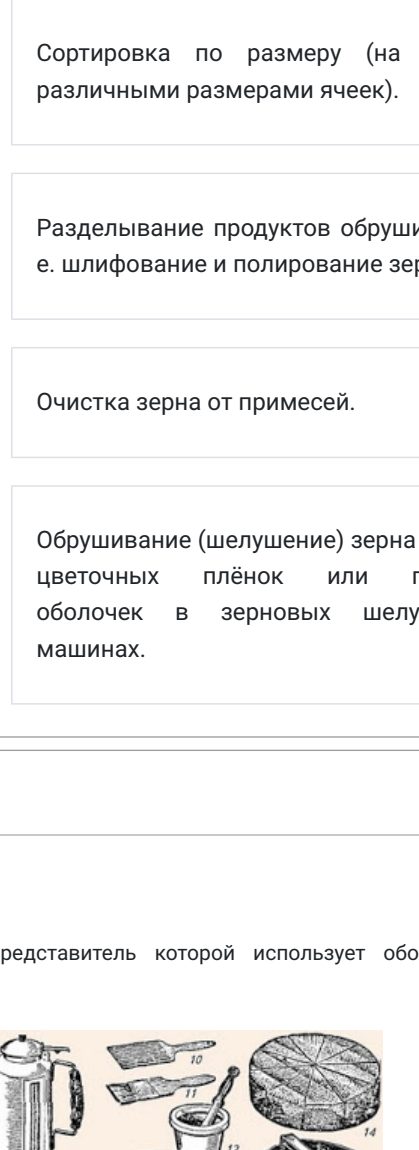
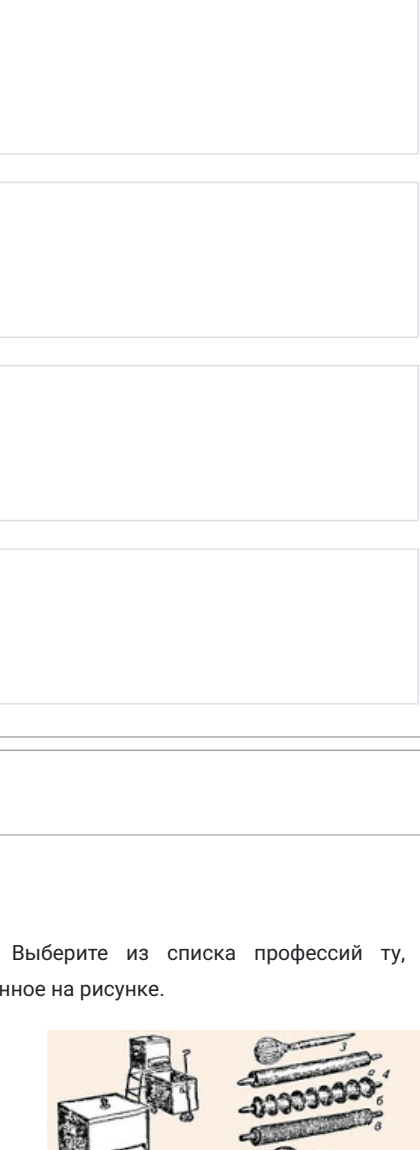
☐

☐


№ 7

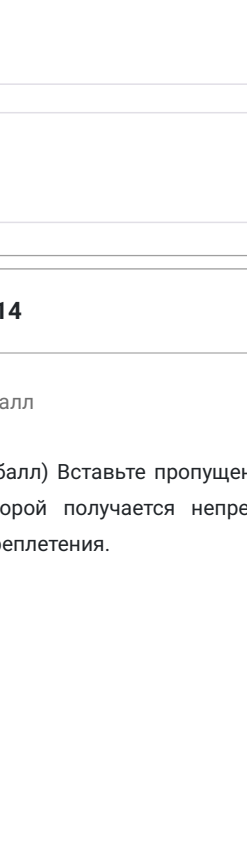
1 балл

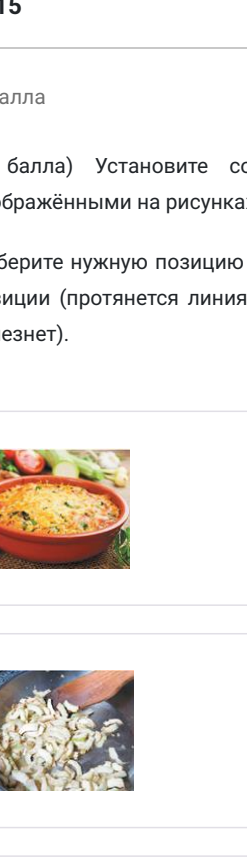
(1 балл) Из предложенных рисунков выберите те, на которых изображены технологические машины.

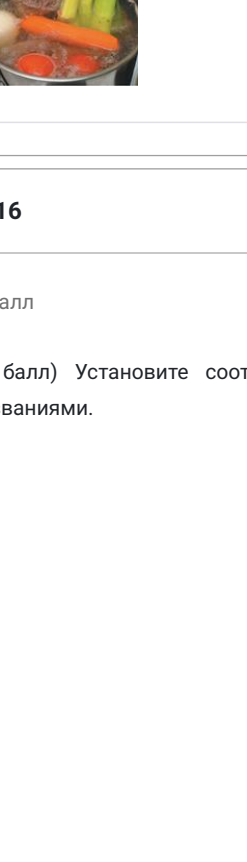


Выберите все правильные ответы.

☐

☐

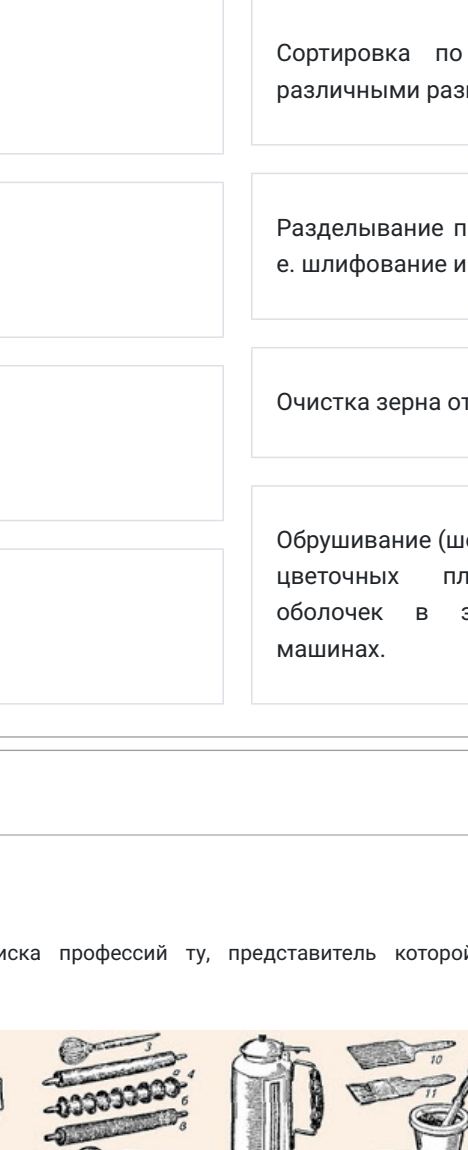
☐

☐

№ 8

1 балл

(1 балл) Расположите основные этапы производства круп в правильной последовательности.



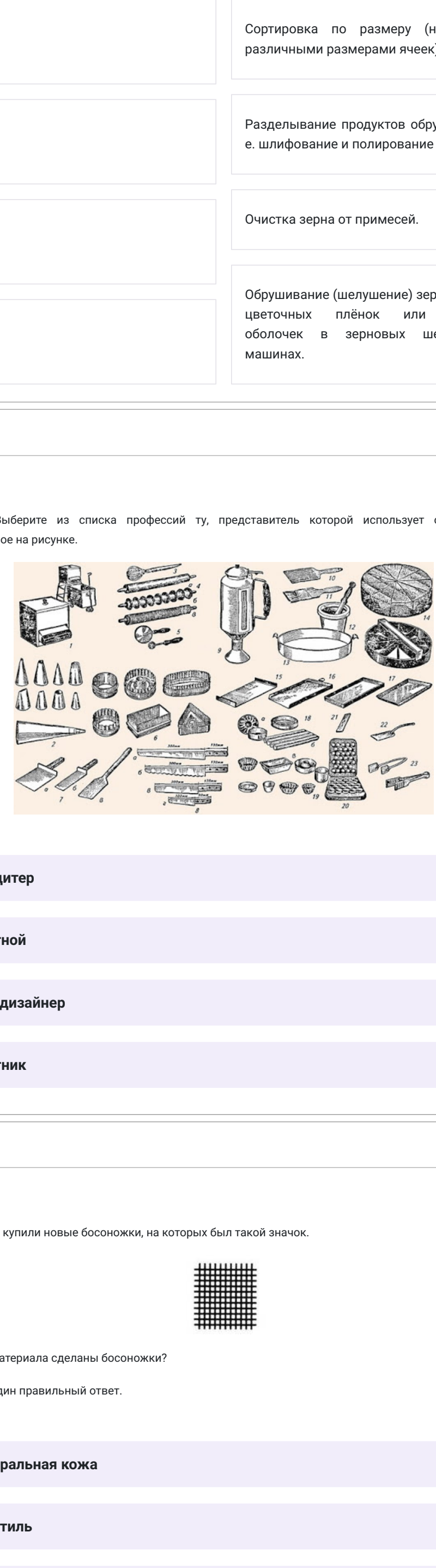
Выберите нужную позицию в левом поле, кликнув по ней, затем кликните в правом поле по выбранной позиции (протянется линия). Если хотите изменить ответ, нажмите на точку в любом из полей (линия исчезнет).

1	Сортировка по размеру (на ситах с различными размерами ячеек).
2	Разделение продуктов обмолота, т. е. шлифование и полирование зерна.
3	Очистка зерна от примесей.
4	Обрушивание (шелушение) зерна – снятие цветочных плёнок или плодовых оболочек в зерновых шелушильных машинах.

№ 9

1 балл

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



☐ кондитер

☐ портной


☐ веб-дизайнер

☐ плотник

№ 10

1 балл

(1 балл) Асе купили новые босножки, на которых был такой значок.



Из какого материала сделаны босножки?

Выберите один правильный ответ.

☐ натуральная кожа

☐ текстиль

☐ синтетические материалы

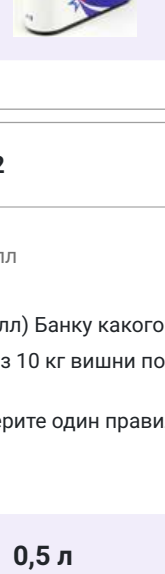
☐ кожа с покрытием

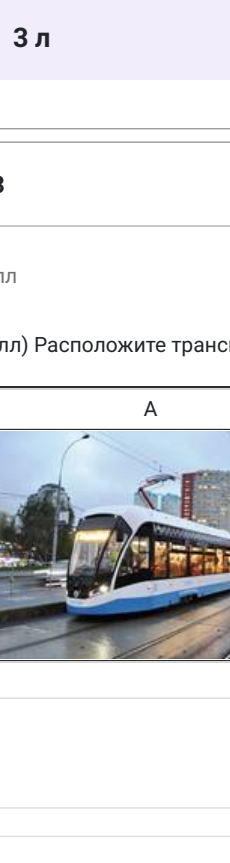
№ 11


1 балл

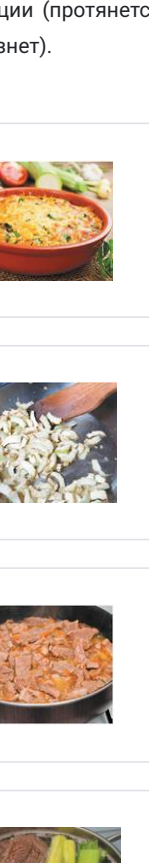
(1 балл) Из предложенных рисунков выберите те, на которых изображены источники энергии.

Выберите все правильные ответы.

☐

☐

☐

☐

№ 12

1 балл

(1 балл) Банку какого объёма нужно взять для заготовки на зиму сока, отжатого из 3 кг вишни? Известно, что из 10 кг вишни получается 6,5 литров сока.

Выберите один правильный ответ.

☐ 0,5 л

☐ 1 л

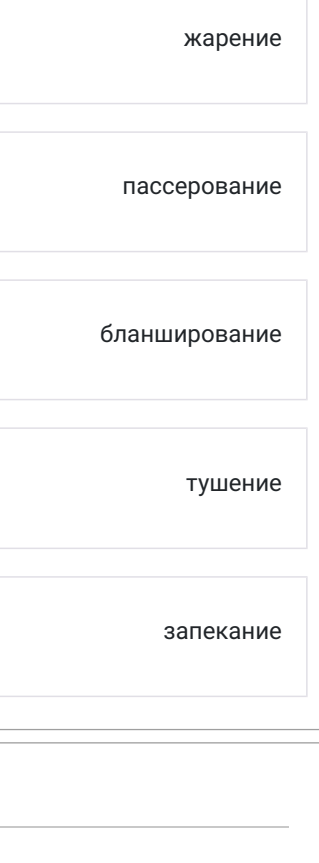
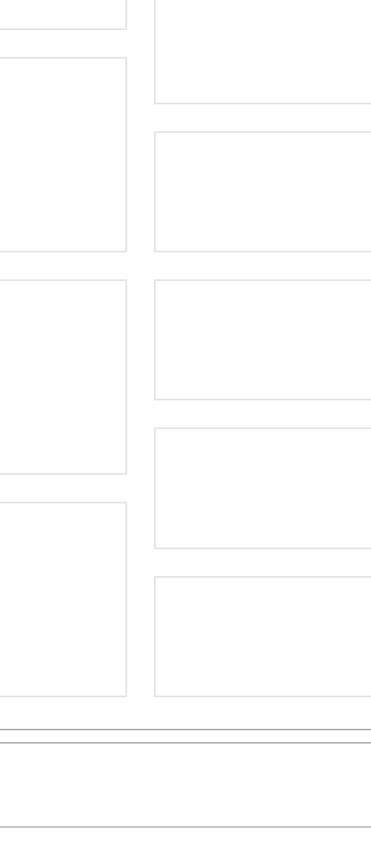
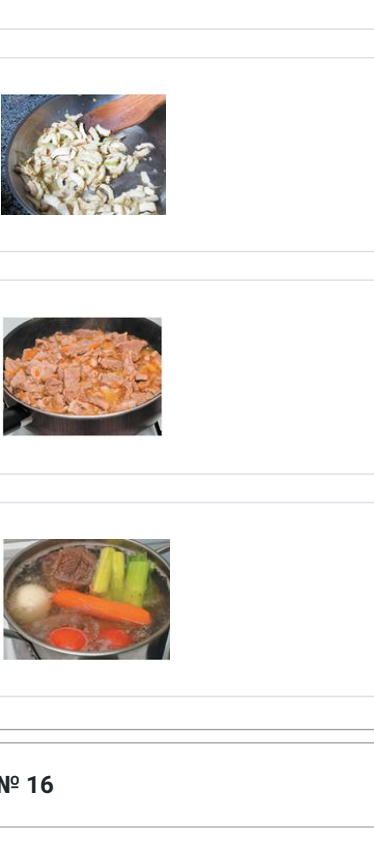
☐ 2 л

☐ 3 л

№ 13

1 балл

(1 балл) Расположите транспортные средства в порядке их появления на улицах Москвы.

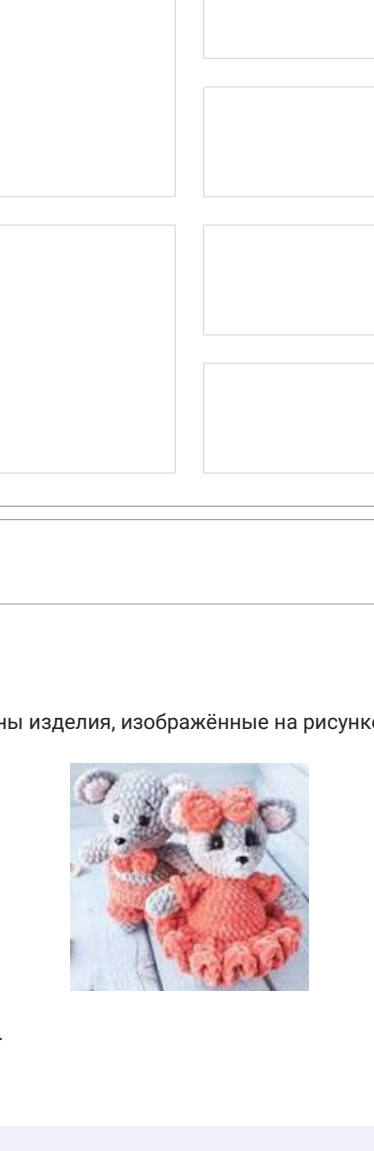


1	А
2	Б
3	В

№ 14

1 балл

(1 балл) Вставьте пропущенное слово. Одна законченная часть рисунка переплетения, при повторении которой получается непрерывный рисунок в направлении основы и утка, называется _____ переплетения.



Ответом является слово из 7 букв.

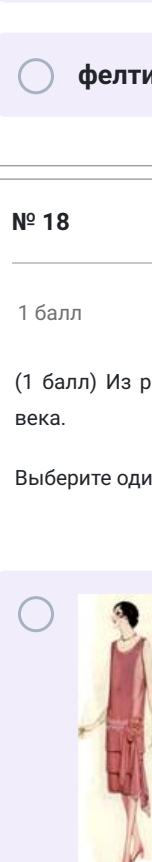
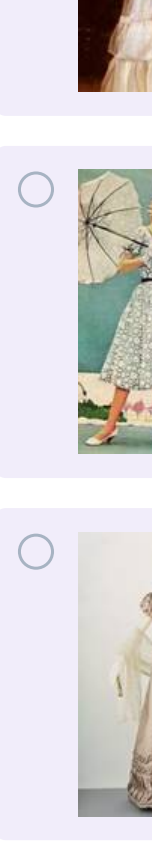

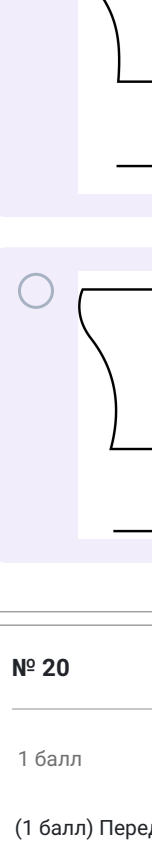


Ответ

№ 15

2 балла

(2 балла) Установите соответствие между видами тепловой обработки пищевых продуктов, изображёнными на рисунках, и их названиями.

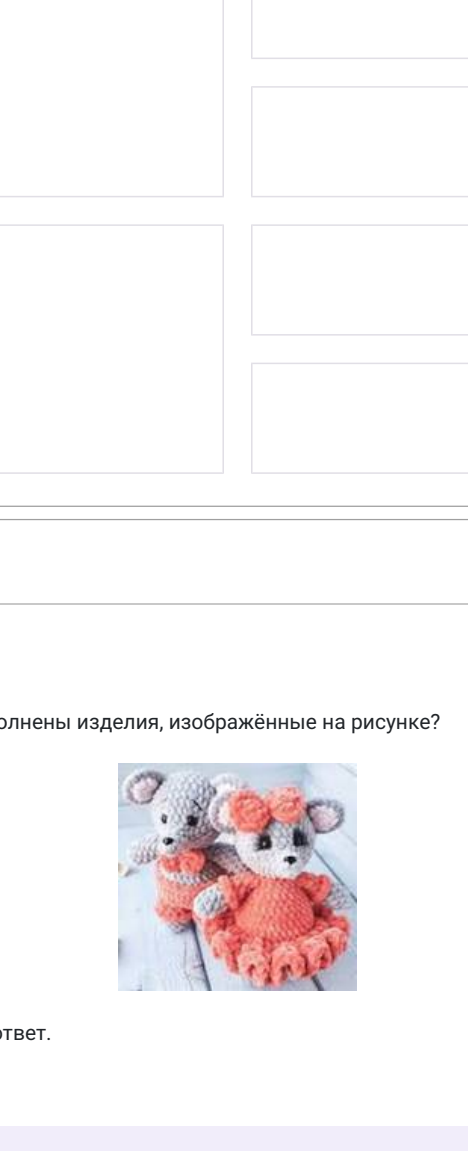
Выберите нужную позицию в левом поле, кликнув по ней, затем кликните в правом поле по выбранной позиции (протянется линия). Если хотите изменить ответ, нажмите на точку в любом из полей (линия исчезнет).

	варка
	жарение
	пасерование
	бланширование
	тушение
	запекание

№ 16

1 балл

(1 балл) Установите соответствие между мерками, обозначенными цифрами на рисунке, и их названиями.




№	Название мерки
2	Ди
	Ст
4	Сб
	Дтп

№ 17

1 балл

(1 балл) В какой технике выполнены изделия, изображённые на рисунке?



Выберите один правильный ответ.

☐ куисайга

☐ вязание крючком

☐ квиллинг


☐ фелтинг

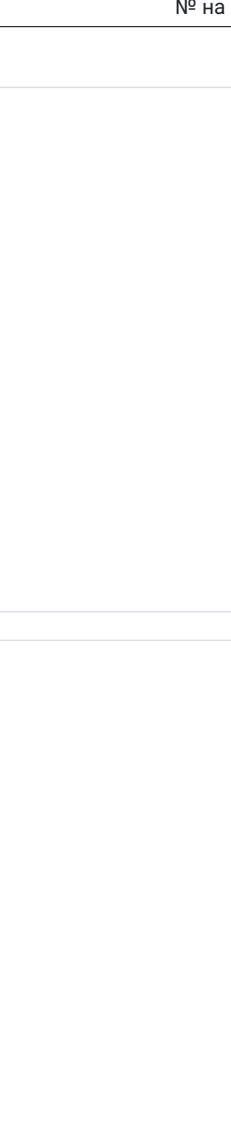
№ 18


1 балл

(1 балл) Из рисунков, на которых изображена одежда, выберите соответствующий моде 50-х годов XX века.

Выберите один правильный ответ.

☐

☐

☐

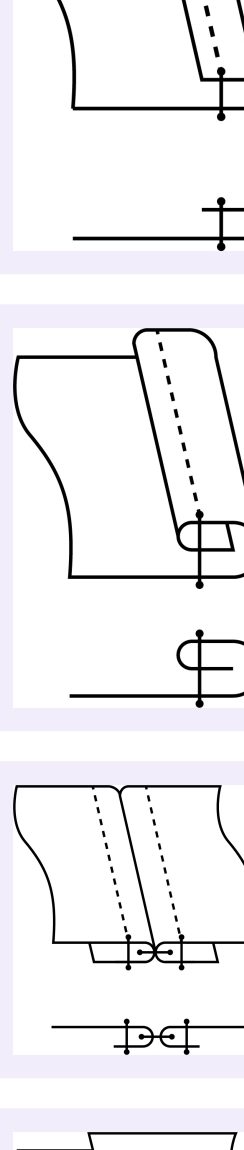
☐


№ 19


1 балл

(1 балл) Выберите рисунок, на котором показаны схема и графическое изображение расстрочного шва.

Выберите один правильный ответ.

☐

☐

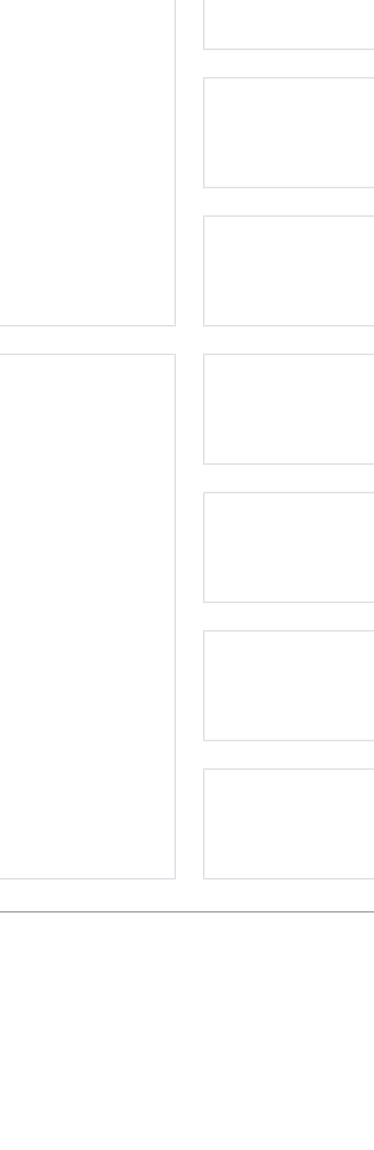
☐

☐

№ 20

1 балл

(1 балл) Перед Вами схема машинной иглы.



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

№ на схеме	Название
5	лезвие
	ушко
	колба
	выёмка
8	короткий желобок
	лыска
	острие
1	длинный желобок