

|       |
|-------|
| школа |
| 3 2   |

|         |
|---------|
| предмет |
| технол. |

|       |
|-------|
| класс |
| 7 А   |

|         |
|---------|
| № парты |
| 0 0 4   |

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников по технологии

«06» октября 2025 г

МБОУ СШ № 32 Класс 7 "А"

Фамилия Мамцева Имя Анна Отчество Евгеньевна

# ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТРУДУ (ТЕХНОЛОГИИ)

2025–2026 учебный год

## ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

Направление «Культура дома, дизайн и технологии»

Теоретический тур

7 класс

175

### № 1

(1 балл) О чём идёт речь?

«\_\_\_\_\_ – созданный техническими средствами мир, передаваемый человеку через его ощущения: зрение, слух, осязание и другие, который имитирует как воздействие, так и реакции на воздействие. Для создания убедительного комплекса ощущений реальности компьютерный синтез свойств и реакций \_\_\_\_\_ 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 (гравитация, свойства воды, столкновение с предметами, отражение и т. п.). Однако часто в развлекательных целях пользователям таких миров позволяет больше, чем возможно в реальной жизни (например: летать, создавать любые предметы и т. п.)».

Выберите один правильный ответ.

**А цифровая экономика**

**Б дополненная реальность**

**В виртуальная реальность**

**Г интернет вещей**

Ответ: В

### № 2

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

Выберите один правильный ответ.

**А электроплитка**

**Б робот-пылесос**

**В кофемашинa**

**Г газонокосилка**

Ответ: Б



### № 3

(1 балл) При выращивании растений в закрытом грунте используется такой метод – выращивание растений без почвы в водном питательном растворе. Преимущества 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: гидропоника



### № 4

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

Выберите один правильный ответ.

**А общественное питание**

**Б химчистка**

**В транспорт**

**Г развлечения и отдых**

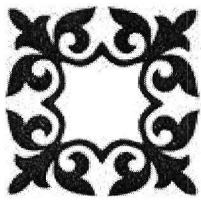
Ответ: Б



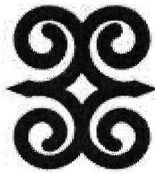
№ 5

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

Выберите все правильные ответы.



А



Б



В



Г

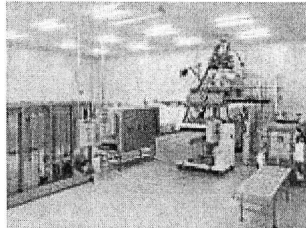


Д

Ответ: Б, Д

№ 6

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



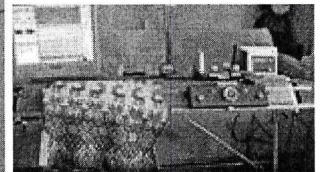
А



Б



В



Д

Ответ: А, Д

№ 7

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

А Сортировка по размеру (на ситах с различными размерами ячеек).

Б Разделяние продуктов обрушивания, т. е. шлифование и полирование зерна.

В Очистка зерна от примесей.

Г Обрушивание (шелушение) зерна — снятие цветочных плёнок или плодовых оболочек в зерновых шелушильных машинах.

Ответ: Б, Г, Б, А

№ 8

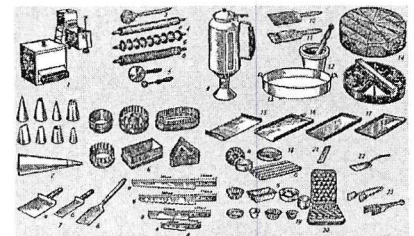
(1 балл) Выберите из списка профессий ту, представитель которой использует оборудование, изображённое на рисунке.

А кондитер

Б портной

В веб-дизайнер

Г плотник



Ответ: А

№ 9

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

Из какого материала сделаны босоножки?

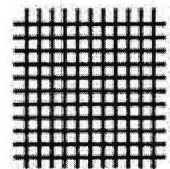
Выберите один правильный ответ.

А натуральная кожа

Б текстиль

В синтетические материалы

Г кожа с покрытием

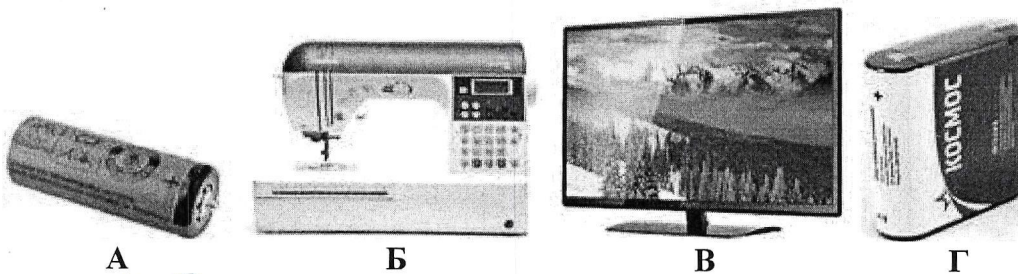


Ответ: Б

№ 10

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

Выберите все правильные ответы.



+ Ответ: А, Г

№ 11

(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.

А 0,5 л

Б 1 л

В 2 л

Г 3 л

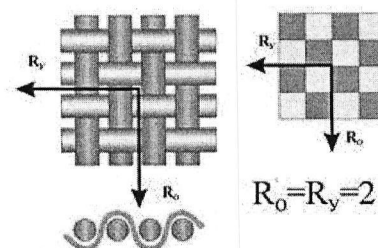
+ Ответ: Б

№ 12

(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: ракпорт



№ 13

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

А Ди

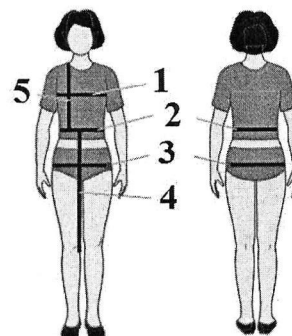
Б Ст

В Сб

Г Дтп

Д Сг

+ Ответ: А-4, Б-2, В-3, Г-5, Д-1.



№ 14

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

Выберите один правильный ответ.

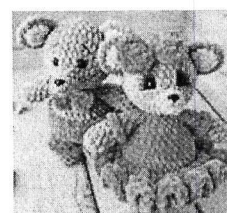
А кунисайга

Б вязание крючком

В квиллинг

Г фелтинг

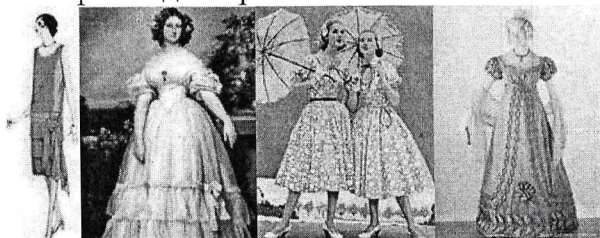
+ Ответ: Б



№ 15

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

Выберите один правильный ответ.



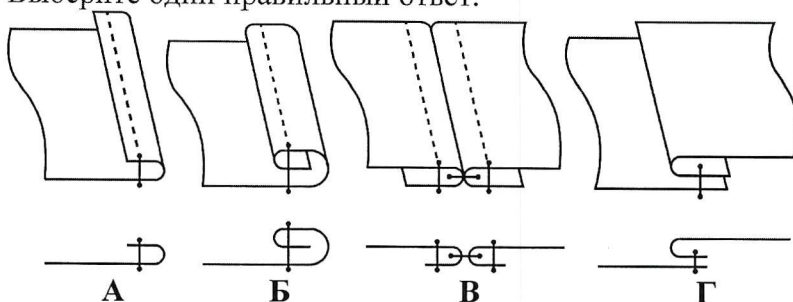
+

А Б В Г  
 Ответ: Б

№ 16

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

Выберите один правильный ответ.



+

А Б В Г  
 Ответ: Б

№ 17

(1 балл) Перед Вами схема машинной иглы. Установите соответствие между элементами, обозначенными цифрами, и их названиями.

А лезвие

Б ушко

В колба

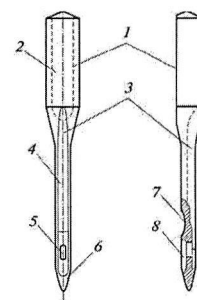
Г выемка

Д короткий желобок

Е лыска

Ж остриё

З длинный желобок

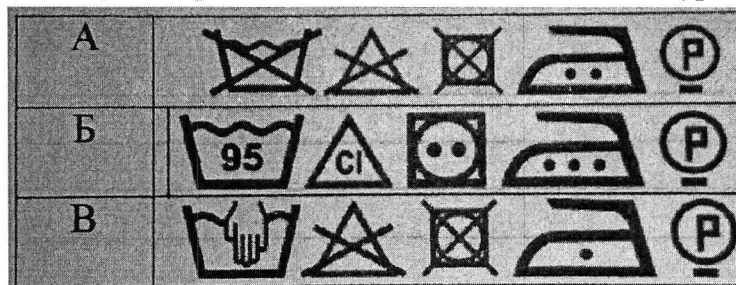


+

А - 4, Б - 6, В - 1, Г - 7, Д - 8, Е - 2, Ж - 5, З - 3

№ 18

(1 балл) Выберите знаки ухода за одеждой из натуральной шерсти:



+

А Б В Г  
 Ответ: А