

**Тестовые задания для школьного этапа  
всероссийской олимпиады школьников по технологии  
2024-2025 учебный год  
(номинация «Техника, технологии и техническое творчество»)  
5 – 6 классы**

**Шифр** \_\_\_\_\_

**Уважаемый участник!**

- Теоретические задания первого тура состоят из 15 заданий, в которых предложены:
- задание открытой формы: участник вписывает ответ самостоятельно в бланк ответа;
  - вопросы с выбором одного варианта из нескольких предложенных (когда нужно выбрать единственный верный ответ);
  - вопросы с выбором всех верных ответов из предложенных вариантов (участник получает баллы, если выбрал все верные ответы - не выбрал ни одного лишнего);
  - творческое задание, при решении которого необходимо предложить вариант вашего решения.

Каждое правильно выполненное задание с 1 по 14 оценивается в 1 балл.

Максимально возможное количество баллов за творческое задание (задание 15) составляет 6 баллов (эскиз – 1 б; технология изготовления – 2 б; материалы – 1 б; отделка изделия – 2 б).

Всего за теоретический тур максимальное количество баллов, которое может набрать участник, составляет 20 баллов.

Длительность 1-го тура (теоретического) составляет 45 минут.

Желаем удачи!

**Тестовые задания**

**Общая часть**

**№ 1.** Рассмотрите приведённый рисунок. Определите, какая сельскохозяйственная культура изображена на нём.

- а) киви
- б) банан
- в) **виноград**
- г) кокос



№ 2. Внимательно рассмотрите рисунки, изображающие старинные приспособления и современные приборы. Установите соответствие между старинными и современными устройствами, удовлетворяющие одну и ту же потребность.

	Старинные приборы		Современные приборы
1		А	
2		Б	
3		В	

1-Б 2-В 3-А

№ 3. Установите соответствие между видами различных волокон ткани.

Минерального происхождения	Растительного происхождения	Животного происхождения
		
А	Б	В

Виды натуральных волокон

- 1) хлопок
- 2) шёлк
- 3) асбест

1- Б 2-В 3-А



в) сырая древесина

г) пластмасса

№ 10. Назовите приспособление, представленное на данном изображении.

а) плоскогубцы

б) клещи

в) стусло

г) струбцина



№ 11. На изображении представлена ручная дрель. Назовите механизм, позволяющий приводить во вращение сверло у ручной дрели.

а) зубчатый передаточный механизм

б) цепной передаточный механизм

в) ременный передаточный механизм

г) кулисный механизм



№ 12. Для изготовления прикладов винтовок и ружей применяли и применяют древесину твёрдых пород. Из представленного списка выберите те породы, которым следует отдавать предпочтение при изготовлении таких прикладов.

а) липа

в) клён

б) орех

г) осина

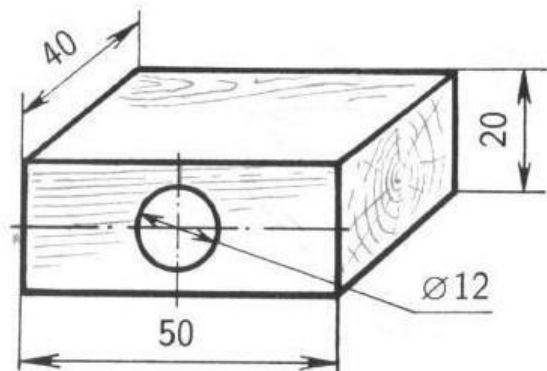
№ 13. По техническому рисунку детали определите её габаритные размеры.

а) 20 × 50 мм

б) 50 × 40 × 20 мм

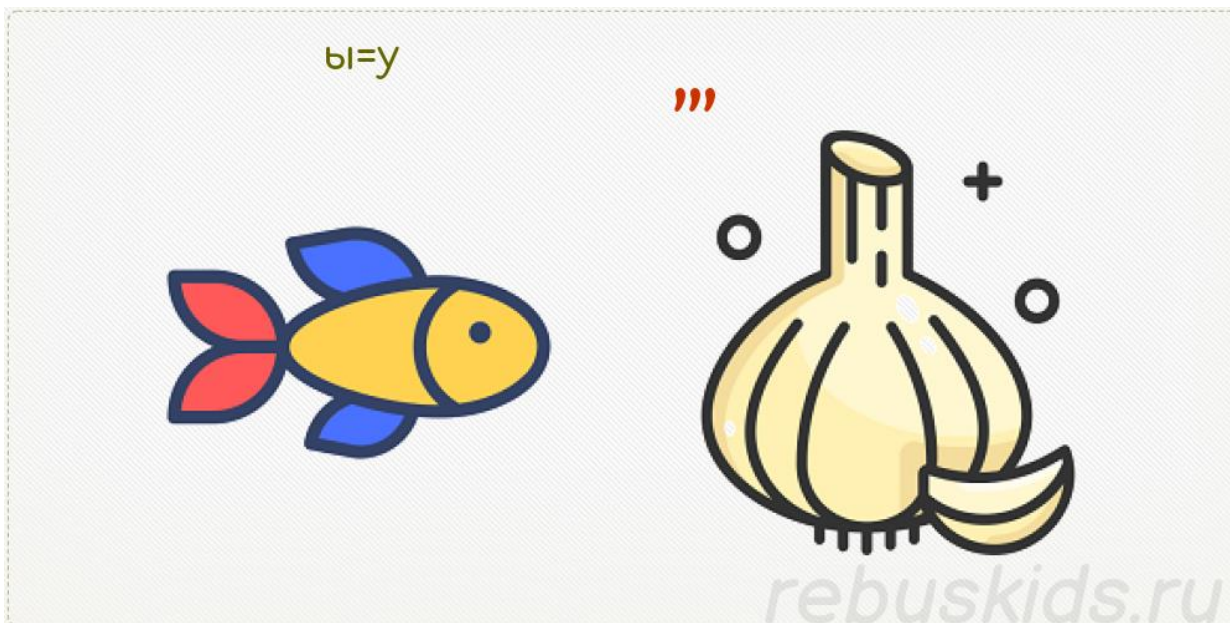
в) 50 × 40 мм

г) 50 × 20 мм при диаметре 12 мм





№ 14. Решите ребус. Название инструмента для строгания заготовок из древесины.



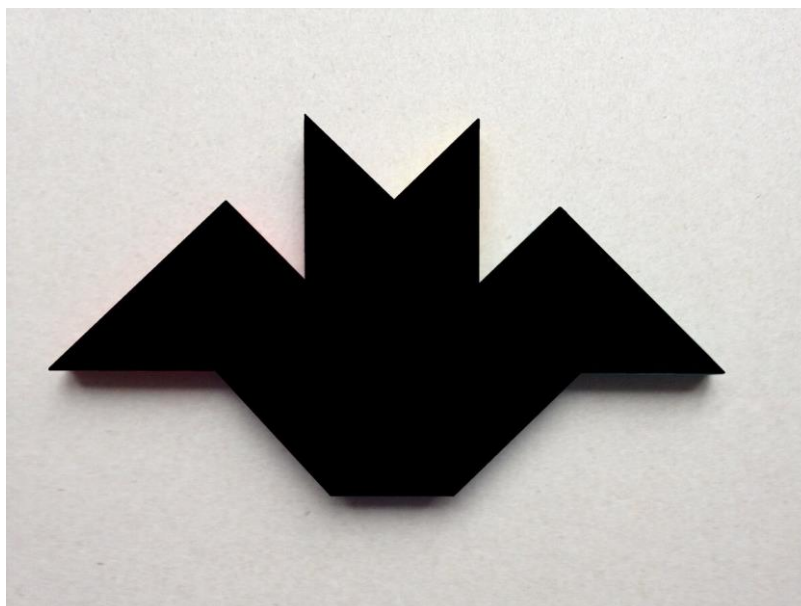
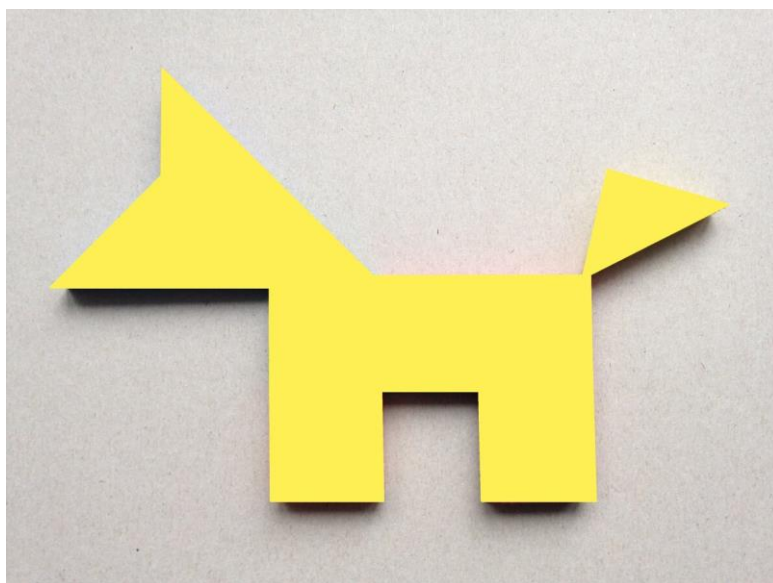
**Рубанок**

**Образец практического задания для школьного этапа  
всероссийской олимпиады школьников по технологии  
2024-2025 учебный год**

(номинация «Техника, технологии и техническое творчество»)

**Плоскостное моделирование и конструирование. 5 – 6 классы**

**Образцы фигур, сложенных из частей квадрата (танграма)**



Школьный этап всероссийской олимпиады школьников по технологии  
2024-2025 учебный год  
5 – 6 классы

