

**БЛАНК ОТВЕТОВ**  
**для тестовых заданий**  
**профиль «Техника, технологии и техническое творчество»**

| № вопроса | Ответ | Количество баллов | Максимальный балл |
|-----------|-------|-------------------|-------------------|
|-----------|-------|-------------------|-------------------|

*Общая часть*

|    |         |   |   |
|----|---------|---|---|
| 1. | В       | 1 | 1 |
| 2. | Б       | 1 | 1 |
| 3. | Б       | 1 | 1 |
| 4. | В       | 1 | 1 |
| 5. | Учитель | 1 | 1 |

5

*Специальная часть*

|     |                           |     |   |
|-----|---------------------------|-----|---|
| 6.  | А                         | 0   | 1 |
| 7.  | Б, В                      | 0,5 | 1 |
| 8.  |                           | 0   | 1 |
| 9.  | Ветряк                    | 0,5 | 1 |
| 10. | В                         | 1   | 1 |
| 11. | А                         | 0   | 1 |
| 12. | <u>1 А, 2 В, 3 А, 4 Б</u> | 1   | 1 |
| 13. | А                         | 0   | 1 |
| 14. | А, Б                      | 1   | 1 |

4

|                |
|----------------|
| Шифр участника |
|----------------|

|     |  |      |   |
|-----|--|------|---|
| 15. | Резервный станок   | 0    | 1 |
| 16. | А <u>штанишки</u> +<br>Б <u>конический транспортёр</u><br>В _____<br>Г _____ | 0,25 | 1 |
| 17. | Д  | 0    | 1 |
| 18. | 1 <u>Мерки</u><br>2 <u>Инструмент</u><br>3 _____<br>4 _____                  | 0,5  | 1 |
| 19. | Ж  | 1    | 1 |

10,75

**20. ТВОРЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ - КЕЙС ЗАДАЧА.**

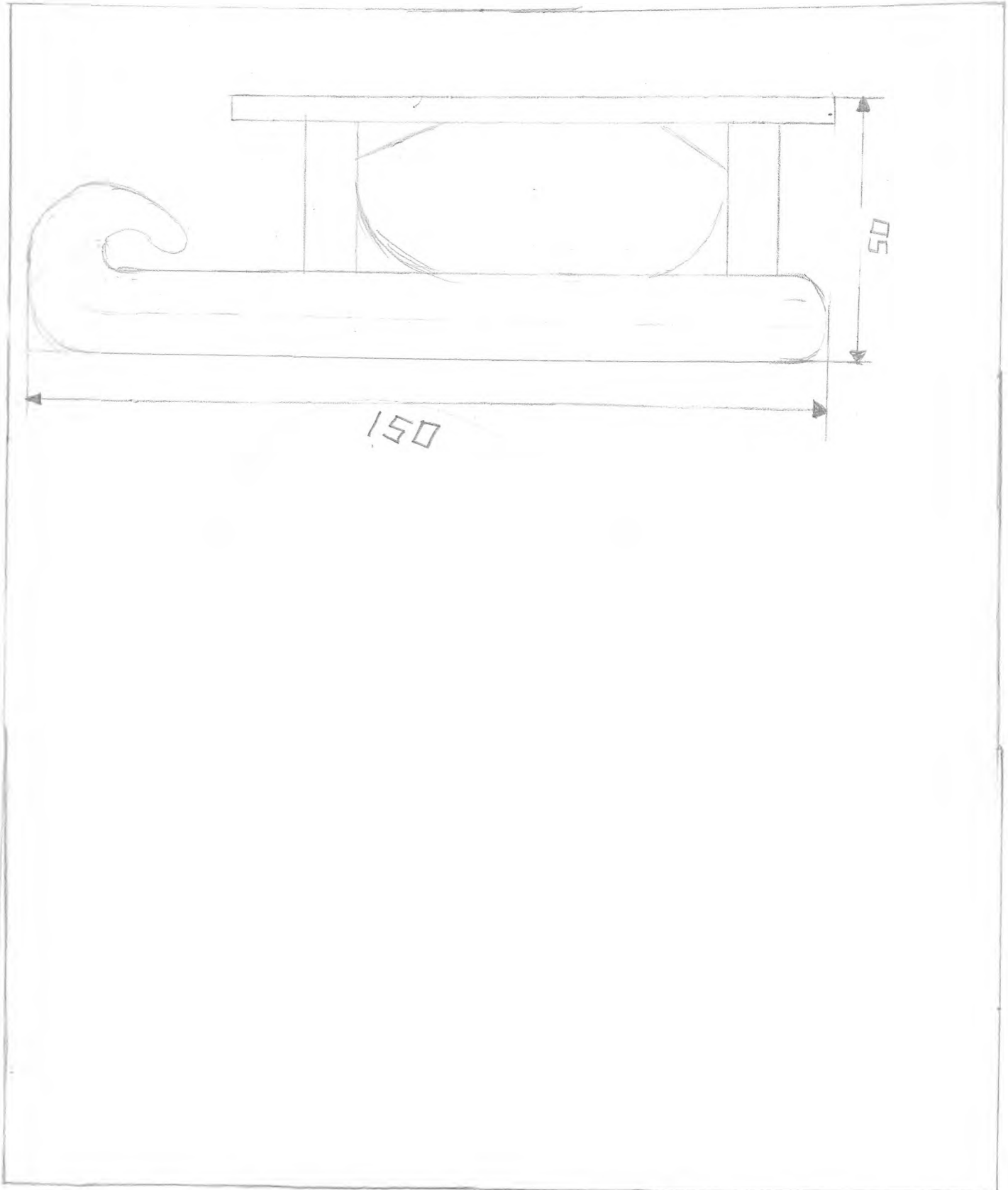
**Технологическая карта изготовления изделия «Декоративные санки, состоящие из нескольких частей»**

| № п/п | Последовательность и содержание работы | Инструменты, оборудование, приспособления |
|-------|--|---|
| №1    | Выбор заготовки                        | карандаш<br>линейка                       |

|   |  |   |
|---|--|---|
| 2 | Начертить <del>на</del> изображение полозьев по контуру при помощи копирки | карандаш, верстак, копирка                                  |
| 3 | Выпилить полозья с сапож   | лобзик, столик, верстак                                     |
| 4 | Начертить центры отверстий и просверлить по 5 отверстий в каждом полозье   | шило, сверлильный станок                                    |
| 5 | Начертить изображение полозьев для сидения (4 шт.) и выпилить их           | карандаш, копирка, валиковая ручка, лобзик, столик, верстак |
| 6 | Наметить и просверлить дырки в каждой полозье по 2 шт.                     | шило, карандаш, сверлильный станок                          |

|    |  |   |
|----|--|---|
| 7  | Нажечь и выжечь 3 балки<br>(2 верт., 1 гориз.) | карандаш, ножницы,<br>линейка, стамеска,<br>верстак |
| 8  | Шпатель  | карандаш, бумага                                    |
| 9  | Сборка из фемлы                                | карандаш, клей,<br>верстак                          |
| 10 | Контроль качества                              | линейка, чертёж                                     |
|    |  |   |
|    |  |   |

Лист чертежа





|                               |   |  |                 |    |
|-------------------------------|---|--|-----------------|----|
| 20.                           | <b>Творческое задание - кейс задача</b> |  | 0,5<br>2<br>0,5 | 6  |
|                               | 1.                                      | Выполнение чертежа изделия<br>2                              |                 |    |
|                               | 2.                                      | Последовательность изготовления<br>изделия<br>3              |                 |    |
|                               | 3.                                      | Перечень оборудования,<br>инструментов и приспособлений<br>1 |                 |    |
| <b>Сумма набранных баллов</b> |   |  | 13,750          | 25 |

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_





**БЛАНК ОТВЕТОВ**  
**для тестовых заданий**  
**профиль «Техника, технологии и техническое творчество»**

| № вопроса | Ответ | Количество баллов | Максимальный балл |
|-----------|-------|-------------------|-------------------|
|-----------|-------|-------------------|-------------------|

*Общая часть*

|    |         |   |   |
|----|---------|---|---|
| 1. | в       | 1 | 1 |
| 2. | а       | 0 | 1 |
| 3. | б       | 1 | 1 |
| 4. | в       | 1 | 1 |
| 5. | учитель | 1 | 1 |

*Специальная часть*


|     |   |     |   |
|-----|---|-----|---|
| 6.  | б   | 1   | 1 |
| 7.  | б   | 0,5 | 1 |
| 8.  |   | 0   | 1 |
| 9.  | генератор   | 1   | 1 |
| 10. | а   | 0   | 1 |
| 11. | б   | 1   | 1 |
| 12. | 1 <u>А</u> , 2 <u>В</u> , 3 <u>Г</u> , 4 <u>Б</u> | 0,5 | 1 |
| 13. | 2   | 1   | 1 |
| 14. | б   | 0   | 1 |










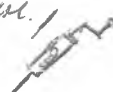
|     |  |     |   |
|-----|--|-----|---|
| 15. | резервный  | 0   | 1 |
| 16. | <p>A <u>штамперидержатель</u> +</p> <p>Б <u>кассеточный транспортер</u></p> <p>В <u>циркуляр</u> +</p> <p>Г <u>примыкающая ножка</u></p> | 0,5 | 1 |
| 17. | 2  | 0   | 1 |
| 18. | <p>1 <u>мерки</u></p> <p>2 <u>инструмент</u></p> <p>3 <u>проект</u></p> <p>4 <u>оборудование</u></p>                                     | 1   | 1 |
| 19. | 6  | 0   | 1 |

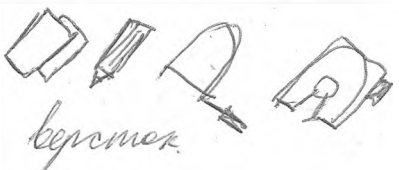

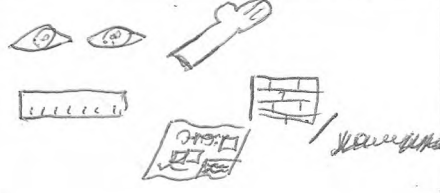
10,58

### 20. ТВОРЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ - КЕЙС ЗАДАЧА.

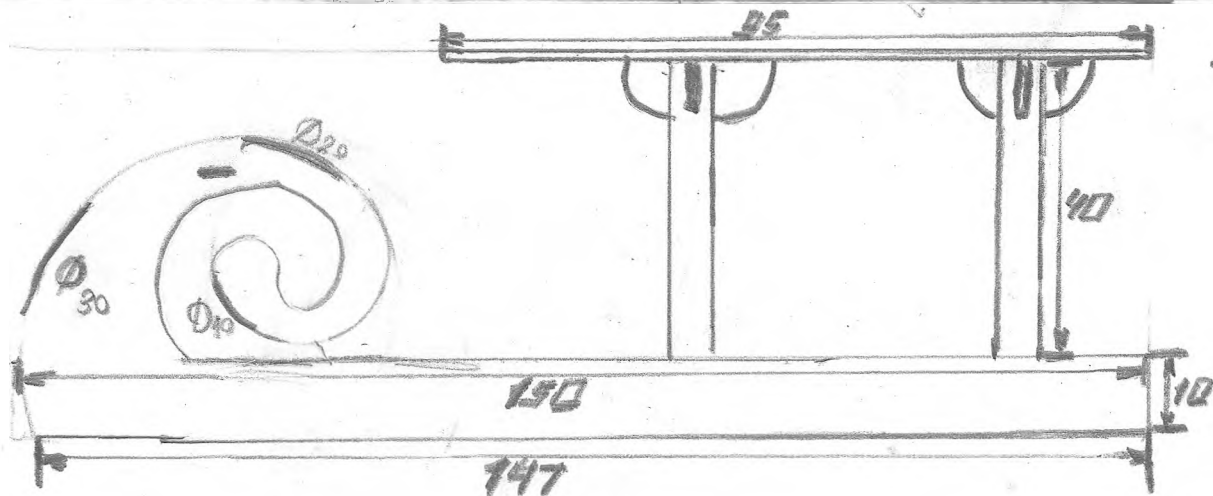
Технологическая карта изготовления изделия «Декоративные санки, состоящие из нескольких частей»

| № п/п | Последовательность и содержание работы | Инструменты, оборудование, приспособления  |
|-------|--|--|
| 1.    | Высвер заготовки                       |  |

|    |   |  |
|----|---|--|
| 2. | Начертите изобр. пилы для<br>компиру, используя кон. бум.                         | верстак  кон. бум.  |
| 3. | Выпилите пилы у<br>сенокоса   |   верстак   |
| 4. | Начертите центры, бур. отверстие<br>и проверните (10 отв.)                        | верстак <br>сверл. станок   |
| 5. | Начертите изобр. планок для<br>сиденья (4 шт.) и выпилите их<br>по внеш. контуру. |  (кон. бум.)  <br> верстак |
| 6. | Начертите и проверните центры<br>планок для скрепки. детали (4 шт.)               |  сверл. станок,<br>верстак   |

|    |   |  |
|----|---|--|
| 4. | Качертити 3 шапки, и вешивити по вем. комит. (1 через, и 2 верт.) |  <p>верстак.</p>               |
| 3. | Шифровка и последующая обертка сгтапей в солехе                   |  <p>шифр. сгм.<br/>верстак</p> |
| 9. | Контроль качества.  |  <p>качество</p>             |
|    |   |  |
|    |   |  |
|    |   |  |

Лист чертежа



Шифр участника

0836

|                               |   |   |                 |           |
|-------------------------------|---|---|-----------------|-----------|
| <b>20.</b>                    | <b>Творческое задание - кейс задача</b>                 |   | 0,5<br>2<br>0,5 | <b>6</b>  |
|                               | 1. Выполнение чертежа изделия                           | 2 |                 |           |
|                               | 2. Последовательность изготовления изделия              | 3 |                 |           |
|                               | 3. Перечень оборудования, инструментов и приспособлений | 1 |                 |           |
| <b>Сумма набранных баллов</b> |   |   | <b>13,5</b>     | <b>25</b> |

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

