

**Ответы на задания теоретического тура муниципального этапа XXI  
Всероссийской олимпиады школьников  
по технологии 2019/2020 учебного года  
(направление «Техника, технологии и техническое творчество»)**

**8-9 классы**

<b>№ вопроса</b>	<b>Правильный ответ</b>	<b>Комментарий</b>
<b>1</b>	3 мм.	
<b>2</b>	Резьба, выжигание, роспись.	Возможны другие примеры
<b>3</b>	Углерода в конструкционной стали 0,2-0,6%, в инструментальной 0,7-1,4%.	
<b>4</b>	Точение, сверление, фрезерование, пиление, шлифование	Возможны другие примеры
<b>5</b>	При использовании порошковой металлургии меньше отходов	
<b>6</b>	Электродрель	
<b>7</b>	в	
<b>8</b>	S1,5	В соответствии с требованиями ЕСКД
<b>9</b>	Напильники	
<b>10</b>	в	
<b>11</b>	Токарные металлообрабатывающие станки	
<b>12</b>	а	
<b>13</b>	г	
<b>14</b>	а	
<b>15</b>	а	
<b>16</b>	Квадрокоптер	Возможны другие примеры
<b>17</b>	Резьбонарезные резцы	
<b>18</b>	Эскиз должен содержать необходимые и достаточные сведения о форме и размерах изделия.	Эскиз выполняется в соответствии с требованиями ЕСКД
<b>19</b>	Шерхебель, зензубель, фуганок	Возможны другие примеры инструментов
<b>20</b>	в	
<b>21</b>	Токарные деревообрабатывающие станки	
<b>22</b>	в	
<b>23</b>	диод	

<b>24</b>	Производство строительных кирпичей	Возможны другие варианты ответа.
<b>25</b>	в	
<b>26</b>	свободный творческий вариант ответа	Каждый из представленных в таблице параметров оценивается в <b>2 балла</b> . Максимально возможное количество баллов, которые может набрать участник за данное задание, – <b>10 баллов</b> .