Контрольна робота

Тема №1 Загальні відомості про зварювання

|  |  |
| --- | --- |
|  | Варіант №1 |
| 1 | Опишіть сутність процесу зварювання. |
| 2 | Які види зварювання відносять до термічного? |
| 3 | Опишіть види зварних з'єднань. |
| 4 | Опишіть види зварних швів за їх геометрією. |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Варіант №2 |
| 1 | Опишіть сутність зварного з’єднання. |
| 2 | Які види зварювання відносять до термомеханічного класу ? |
| 3 | Опишіть види зварних швів в просторовому виконанні. |
| 4 | Опишіть види зварних з’єднань за формою підготовки зварних кромок. |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Варіант №3 |
| 1 | Опишіть види зварювання за степенем механізації. |
| 2 | Які види зварювання відносять до механічного класу? |
| 3 | Опишіть переваги і недоліки зварки. |
| 4 | Опишіть види зварних швів в залежності до прикладеного зусилля. |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Варіант №4 |
| 1 | Опишіть і намалюйте умовні позначення зварних швів. |
| 2 | Опишіть позначення зварних швів на кресленнях. |
| 3 | Опишіть види зварних швів за формою зовнішньої поверхні. |
| 4 | Опишіть роботи по підготовці деталей до зварки. |