**Zaliczenie 3**

|  |  |
| --- | --- |
| Imię i Nazwisko: |     proszę wypełnić |
| Klasa: |     proszę wypełnić |

1. Organizacja zajmująca się opracowywaniem norm dotyczących m. in. rysunku technicznego nazywa się:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| a. |  | Polska Norma |
| b. |  | Polski Komitet Normalizacyjny |
| c. |  | Komitet Norm |
| d. |  | Komisja Normalizacji |

2. Zasadniczy arkusz rysunkowy oznaczamy symbolem:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| a. |  | A 1 |
| b. |  | B 4 |
| c. |  | A 4 |
| d. |  | A 0 |

3. Wymiary zasadniczego arkusza rysunkowego wynoszą:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| a. |  | 220 x 310 |
| b. |  | 297 x 420 |
| c. |  | 200 x 300 |
| d. |  | 210 x 297 |

4. Widoczne krawędzie i zarysy przedmiotów na rysunku technicznym zaznaczamy:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| a. |  | linią cienką kreskową |
| b. |  | linią grubą punktową |
| c. |  | linią grubą ciągłą |
| d. |  | linią cienką ciągłą |

5. Podstawową jednostką długości stosowaną przy wymiarowaniu rysunków technicznych jest:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| a. |  | Metr |
| b. |  | Cal |
| c. |  | Milimetr |
| d. |  | jednostka zależy od wielkości rysunku |

6. Promienie łuków wymiarujemy poprzedzając liczbę wymiarową znakiem wymiarowym:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| a. |  | Y |
| b. |  | R |
| c. |  | P |
| d. |  | X |

7. Przekrój na rysunku technicznym zaznaczamy:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| a. |  | zaczerniając jego powierzchnię |
| b. |  | kreskując liniami falistymi |
| c. |  | kreskując równoległymi liniami ciągłymi cienkimi pod kątem 45odo zarysu przedmiotu |
| d. |  | Krzyżykami |

8. Najczęściej stosowanym rodzajem rzutowania w rysunku technicznym jest:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| a. |  | rzutowanie techniczne |
| b. |  | rzutowanie aksonometryczne |
| c. |  | rzutowanie prostokątne |
| d. |  | rzutowanie obrazowe |

**9. Który z poniższych rzutów jest właściwy, aby uzupełnić ten rysunek ** :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| a. |  |  |
| b. |  |  |
| c. |  |  |
| d. |  |  |

10. Przekrój w rysunku technicznym stosujemy w celu:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| a. |  | przedstawienia powierzchni zewnętrznej przedmiotu |
| b. |  | dokładnego pokazania jak przedmiot wygląda z prawego boku |
| c. |  | przedstawienia wewnętrznych zarysów przedmiotu |
| d. |  | żadna odpowiedź nie jest poprawna |

Proszę zapoznać się z materiałem nauczania

Materiały do realizacji nr 4– podstawy rysunku technicznego i odpowiedzieć na pytania testowe

**Zadanie 3 należy przesłać do dnia 04.06.2021r. na adres e-mail:** **akaszewski@ckz.swidnica.pl** **W temacie wpisując: Imię i Nazwisko – Elektromechanik I st. Zaliczenie 3**

**(np. Jan Nowak – Elektromechanik I st. Zaliczenie 3)**