|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Angaben zur Person** | | | |
| Unternehmen / Abteilung: | | |  |
| Name: | | |  |
| Datum: | | |  |
| **Bearbeitungshinweise** | | | |
| * Bitte kreuzen Sie in jeder Frage die jeweils richtige Lösung an. * Es sind sowohl richtige als auch falsche Möglichkeiten in den Fragen enthalten. * Mehrfachnennungen sind möglich. * Für die Bewertung der Übung geben Sie bitte wieder alle Seiten ab, auch wenn Sie eine Frage nicht beantworten können. | | | |
| **Fragen** | | | |
| **1** | Frage: Ordnen Sie die 5 – Sicherheitsregeln in der richtigen Reihenfolge mit Zahlen zu. | | |
|  | Freischalten | |
|  | Erden und Kurzschließen | |
|  | Benachbarte unter Spannung stehende Teile abdecken oder abschranken | |
|  | Gegen Wiedereinschalten sichern | |
|  | Spannungsfreiheit feststellen | |
| **2** | Frage: Wie muss der Motor im Drehstromnetz mit 400 V angeschlossen werden? | | |
|  | Sternschaltung | |
|  | Dreieckschaltung | |
|  | Viereckschaltung | |
|  | Kreisschaltung | |
| **3** | Frage: Welcher Prüfstrom muss bei der Niederohmigkeit des Schutzleiters mindestens angewendet werden? | | |
|  | ≥ 200 mA | |
|  | ≥ 200 µA | |
|  | ≥ 2 A | |
|  | ≥ 10 A | |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ort, Datum Unterschrift des Unterweisenden