|  |
| --- |
| **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: Welche „neue“ Arbeitsmethode wurde in der VDE 0105-1 aufgenommen? |
| [ ]  | Arbeiten im spannungsfreien Zustand |
| [ ]  | Arbeiten außerhalb der Annäherungszone |
| [ ]  | Arbeiten in der Nähe unter Spannung stehender Teile |
| [ ]  | Arbeiten unter Spannung |
| **2** | Frage: Wie wird der Mindest-Annäherungsabstand für das Arbeiten unter Spannung festgelegt?Info:DA Mindest-AnnäherungsabstandDU elektrischer AbstandDE ergonomische Abstandsparameter beim Arbeiten unter SpannungF Leitfähigkeitszuschlag aufgrund der Dimensionen von leitfähigen Teilen |
| [ ]  | DA = DU + DE - F |
| [ ]  | DA = DU - DE + F |
| [ ]  | DA = DU + DE + F |
| **3** | Frage: Wie hoch sollte der Spannungsfall ab Hausanschlusskasten (HAK) bis zum Anschlusspunkt eines elektrischen Verbrauchsmittels (Steckdose oder Klemme für Festanschluss) maximal sein? |
| [ ]  | nicht größer als 4 % der Nennspannung des Netzes. |
| [ ]  | nicht größer als 3 % der Nennspannung des Netzes. |
| [ ]  | nicht größer als 6 % der Nennspannung des Netzes. |

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

Ort, Datum Unterschrift des Unterweisenden