|  |
| --- |
| **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** | Welche Aussage zu Stromerzeugern ist **falsch**?  |
| [ ]  | Stromerzeuger der Ausführung A verfügen nur über einen Schutzpotenzialausgleich, ein Erdungsanschluss ist nicht notwendig. |
| [ ]  | Bei Stromerzeugern der Ausführung B ist die Inbetriebnahme durch Laien zulässig. |
| [ ]  | Bei Stromerzeugern der Ausführung C ist eine Erdung zwingend erforderlich. |
| [ ]  | Bei Stromerzeugern der Ausführung D ist die Inbetriebnahme durch Laien zulässig. |
| **2** | Was ist bei der Prüfung von Stromerzeugern zu beachten? |
| [ ]  | Als Prüfgrundlage dienen je nach Art der Prüfung entsprechende Produktnormen und / oder die VDE-Normen zur Erst- und Wiederholungsprüfung von elektrischen Anlagen und Maschinen. |
| [ ]  | Aufgrund des Verbrennungsmotors liegt der Schwerpunkt auf einer mechanischen Prüfung, Prüfung des Verbrennungsmotors und des Kraftstoffsystems. |
| [ ]  | Stromerzeuger sind (elektrische) Arbeitsmittel und müssen gemäß BetrSichV bzw. DGUV Vorschrift 3 regelmäßig durch eine befähigte Person geprüft werden. |
| **3** | Seit wann ist eine Kennzeichnung des Schallleistungspegels an Stromerzeugern anzubringen? |
| [ ]  | 2000 |
| [ ]  | 2006 |
| [ ]  | 1995 |
| **4** | Welcher Grenzwert wird in der DGUV Information 203-032 für die Durchgängigkeit der Schutzleiter und Potentialausgleichsleiter empfohlen? |
| [ ]  | 0,1 Ω |
| [ ]  | 0,3 Ω |
| [ ]  | 1 Ω |

|  |  |
| --- | --- |
| **5** | Nach wie vielen Sekunden muss nach dem Ausschalten die Spannung auf < 60 V sinken? |
| [ ]  | Innerhalb von 5 s bei Steckdosen |
| [ ]  | Innerhalb von 1 s bei Steckdosen |
| [ ]  | Innerhalb von 1 s bei Anschlusspunkten |
| [ ]  | Innerhalb von 5 s bei Anschlusspunkten |

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

Ort, Datum Unterschrift des Unterweisenden