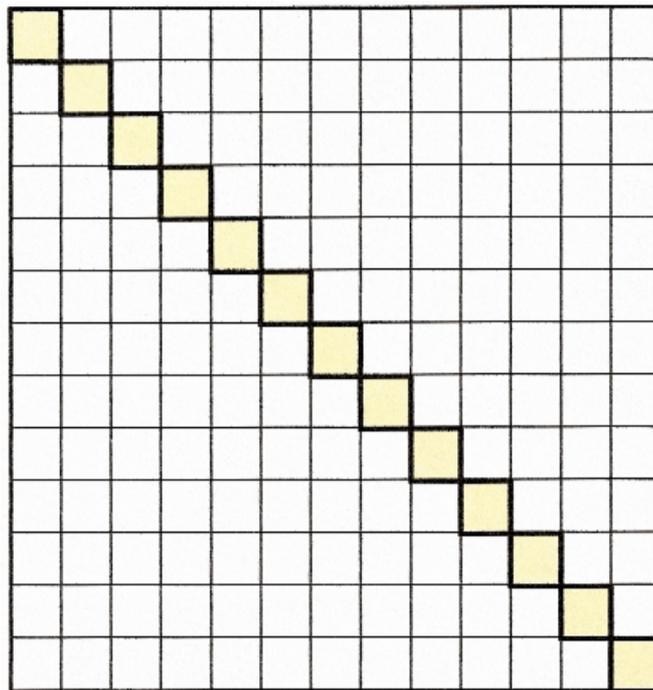


## Es hüpf und piekt

In diesem Rätsel sind dreizehn Begriffe aus der Schweißtechnik zu finden. Dabei sind die richtigen Wörter von oben nach unten in das Gitter einzutragen. Bei korrekter Lösung nennen die Buchstaben der Diagonale, links oben beginnend, ein vermeintliches „Ungeziefer“, das bei unvorsichtigen und unerfahrenen Schweißern kleine runde Hautrötungen hinterlässt.

1. Umhüllter Metalldraht, der beim Lichtbogenschweißen benutzt wird
2. Abtrennung aus flexiblem Material, die Dritte gegen Blendung durch den Schweißlichtbogen schützt
3. Zerstörungsfreie Prüfung einer Schweißnaht
4. Rohrschraubenwerkzeug mit gekröpftem Maul
5. Schutzeinrichtung am Acetylenentwickler
6. Gasschweißverbindung an dünnen Werkstücken, in einer bestimmten Richtung
7. abgeschirmter Raum für Schweißarbeiten
8. Nahtbearbeitung nach erfolgtem Schweißen
9. Leitungsteile, die durch Schweißen miteinander verbunden werden
10. Kontrollmaßnahmen an einer fertig gestellten Leitungsanlage
11. Teil, auf dem flexible Schweißgasleitungen befestigt werden
12. Hauptsächlich durch Lichtbogenhandschweißen hervorgerufene Luftbeeinträchtigung
13. Flexibles Verbindungsstück zwischen Schweißgasquelle und Schweißbrenner



Lösung im nächsten Heft