

Testové otázky – Strojní mechanik

- 1) **Obalená elektroda – obal většinou obsahuje:**
 - a) legující přísady, zlepšující pevnost a houževnatost svaru
 - b) nežádoucí prvky umožňující křehkost svaru
 - c) strusku, která zapříčiňuje vnitřní pnutí
- 2) **Při svařování WIG se používá:**
 - a) obalená elektroda
 - b) wolframová elektroda a přídavný tavný materiál
 - c) svařovací drát
- 3) **Používané inertní plyny při svařování WIG, MIG v ochranné atmosféře:**
 - a) argon, helium, argon + helium
 - b) $\text{CO}_2 + \text{O}_2$
 - c) argon + O_2 , argon + CO_2
- 4) **Při svařování plamenem používáme častěji kyslíko-acetylenový plamen, který má teplotu:**
 - a) 2500 °C
 - b) 2700 °C
 - c) 3200 °C
- 5) **Svařování doleva (hořák v pravé ruce) se používá pro svařování plechů:**
 - a) síly plechů do 6 mm
 - b) síly plechů do 3 mm
 - c) síly plechů do 10 mm
- 6) **Svařování pod tavidlem je metoda:**
 - a) z automatického plamenového svařování
 - b) z automatického vysokovýkonového obloukového svařování
 - c) z automatického svařování třením
- 7) **Svařovací zařízení pro svařování pod tavidlem se skládá ze:**
 - a) svařovacího zdroje, svařovací hlavy, výsypky, vysavače, řídicí jednotky
 - b) svařovací elektrody, svařovací hlavy
 - c) cívky, svařovací pásky, vozíku

Správné odpovědi:

1	2	3	4	5	6	7
a	b	a	c	b	b	a