



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Chemické vlastnosti materiálů

Test:

1. Nejméně ušlechtilý kov je:
 - a) Hliník
 - b) Zinek
 - c) Železo
2. Okuje představují největší nebezpečí při:
 - a) Kování
 - b) Odlévání
 - c) Kalení
3. Úbytek materiálu se při korozních zkouškách udává v:
 - a) $[\text{kg} \cdot \text{cm}^{-2} \cdot \text{h}^{-1}]$
 - b) $[\text{g} \cdot \text{cm}^{-2} \cdot \text{h}^{-1}]$
 - c) $[\text{g} \cdot \text{cm}^{-2} \cdot \text{s}^{-1}]$
4. Mezi chemické vlastnosti nepatří:
 - a) Pevnost
 - b) Žáropevnost
 - c) Žáruvzdornost
5. Vůči vodíkové elektrodě mají záporné napětí:
 - a) Vzácné kovy
 - b) Ušlechtilé kovy
 - c) Neušlechtilé kovy