

U4. ELS MATERIALS I LES SEVES PROPIETATS

ACTIVITAT DEFINICIONS PROPIETATS DELS MATERIALS (PART II)

1. La _____ és la capacitat d'alguns materials per estendre's en _____. Per exemple: el ("alambre"), or, plata	
2. La duresa és la resistència d'un material a ser _____.	soldabilitat còps
3. La _____ és la capacitat que tenen alguns materials per ser soldats. Per exemple: el _____ o l'_____, el plàstic.	augmentar oxidació
4. L'_____ és la capacitat dels materials per recuperar la seva forma original després de ser deformats.	aigua elèctrica
5. La _____ és la capacitat d'un material per aguantar _____ sense trencar-se.	dilatació elasticitat
6. L'_____ és la capacitat d'alguns materials per combinar-se amb l'_____ i formar una capa d'òxid damunt el material. Per exemple: els metalls	ductilitat corrosió
7. La conductivitat _____ és la capacitat d'un material per transmetre el calor. Per exemple: els metalls.	plasticitat estany
8. La _____ ocorre quan l'oxidació té lloc en presència d'_____. En aquest cas, la capa d'òxid del material es desprén.	fils oxígen
9. La conductivitat _____ és la capacitat d'un material per deixar passar el corrent elèctric.	tèrmica filferro
10. La _____ tèrmica és la capacitat d'alguns materials d'_____ el seu volum quan s'escalfen.	ratllat tenacitat
	plom conductivitat