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 _____.
3. La _____ és la capacitat que tenen alguns materials per ser soldats. Per exemple: el _____ o l' _____, el plàstic.
4. L' _____ és la capacitat dels materials per recuperar la seva forma original després de ser deformats.
5. La _____ és la capacitat d'un material per aguantar _____ sense trencar-se.
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 _____
7. La conductivitat _____ és la capacitat d'un material per transmetre el calor. Per exemple: els metalls.
8. La _____ ocorre quan l'oxidació té lloc en presència d' _____ En aquest cas, la capa d'òxid del material es desprén.
9. La conductivitat _____ és la capacitat d'un material per deixar passar el corrent elèctric.
10. La _____ tèrmica és la capacitat d'alguns materials d' _____ el seu volum quan s'escalfen.

soldabilitat cops
augmentar oxidació
aigua elèctrica
dilatació elasticitat
ductilitat corrosió
plasticitat estany
fils oxígen
tèrmica filferro
ratllat tenacitat
plom conductivitat

LIVEWORKSHEETS