

VPRAŠANJA ZA UTRJEVANJE ZNANJA

1. Kaj je polimerizacija?
2. Iz katerih surovin izdelujemo umetne mase?
3. Katere polizdelke iz umetnih mas poznamo?
4. Naštej nekaj prednosti umetnih mas v primerjavi s kovinami?
5. Naštej nekaj prednosti umetnih mas v primerjavi z lesom?
6. Kako vpliva proizvodnja in uporaba umetnih mas na okolje?
7. Katerih snovi ne smeš hraniti v jogurtovem lončku in zakaj?
8. Razvrsti umetne snovi po trdoti od najtrše naprej: stiropor, akrilno steklo, folija.
9. Katere lastnosti imajo umetne mase, ki jih imenujemo duroplasti?
10. Katere lastnosti imajo umetne mase, ki jih imenujemo termoplasti?
11. Katere lastnosti imajo umetne mase, ki jih imenujemo elasti ali elastomeri?
12. Katera umetna masa se uporablja za toplotno izolacijo hiš in zakaj?
13. Kako vpliva povišana temperatura na večino umetnih mas?
14. Obkroži izdelke iz umetnih mas:
 - najlonke
 - šolska tabla
 - konzerva
 - ogledalo
 - žvečilni gumi
 - lizika
 - radirka
 - avtomobilske gume
 - žarnica
 - lepilni trak