**VRSTE UMETNIH SNOVI**

**Opiši lastnosti termoplastov:**

**Najpogostejši TERMOPLASTI** (pri vsakem naštetem termoplastu napiši primere uporabe):

1. **PE – polietilen:**
   1. PETE:
   2. LDPE:
   3. HDPE:
2. **PVC – polivinilklorid:**
3. PVC-P:
4. PVC-U:
5. **PA – poliamid (najlon):**
6. **PS – polistiren:**
7. Trdi polistiren:
8. Penjeni polistiren (stiropor):
9. **PP – polipropilen:**
10. **PMMA – polimetilmetakrilat = pleksi steklo:**
11. **PC – polikarbonat:** zgoščenke
12. **PES – poliester:** termo velur, zavese, prti …

**Opiši lastnosti duroplastov:**

**Najpogostejši DUROPLASTI** (pri vsakem naštetem duroplastu napiši primere uporabe):

1. **PF – fenoplasti:**
2. Teflon:
3. Bakelit:
4. **Aminoplasti – smole –** kot surovine za lepila:
   1. **MF** = melaminske smole
   2. **MP** = melamin formaldehidne smole
   3. **UF** = urea (sečninske) smole
5. **UP – poliesterske smole:**
6. **EP – eoksidne smole:**

**Opiši lastnosti elastov:**

**Najpogostejši ELASTI** (pri vsakem naštetem elastu napiši primere uporabe):

1. **PUR – elastomerni poliuretan:**
2. **EVA – etilen vinil acetat:**

**Opiši lastnosti silikonov:**

**Najpogostejši SILIKONI** (pri vsakem naštetem silikonu napiši primere uporabe):

1. **Silikonska olja:**
2. **Silikonska mast:**
3. **Silikonska guma:**
4. **Silikonske smole:**