**DREVO, KOVY, PLASTY TECHNIKA**

1. Čo je drevo? Označ správnu odpoveď.
2. Spoločenstvo rastlín a živočíchov.
3. Pevná prírodná rastlinná surovina, zo stromov a krov.
4. Rastlina s drevnatou stonkou – kmeňom a korunou.
5. Doplň dve vlastnosti dreva.
6. Pevnosť.
7. ............................................
8. Pružnosť.
9. ............................................
10. Nasledovné dreviny roztrieď na ihličnaté a listnaté.

**smrek, topoľ, dub, borovica, jedľa, smrekovec, buk.**

|  |  |
| --- | --- |
| ihličnaté |  |
| listnaté |  |

1. Ktoré drevo je najtvrdšie?
2. Smrek,
3. Buk,
4. Eben.
5. Pomenuj a vedľa čísel napíš časti stromu.



1. Surové železo sa získava zo železnej rudy. Vyrába sa z neho
2. Liatina,
3. Zliatina,
4. Oceľ,
5. Ocieľok.
6. Uveď názov zliatiny medi a cínu, z ktorej sa vyrábajú medaily, sochy.

...............................................

1. Usporiadaj písmená tak, aby vznikol názov zliatiny, z ktorej sa vyrába rám bicykla a napíš ho.

RADUL

1. Podčiarkni, ktorá karoséria auta je ľahšia? Hliníková alebo oceľová?
2. Uveď dve výhody a dve nevýhody plastov.

|  |  |
| --- | --- |
| **Výhody** | **Nevýhody** |
|  |  |

1. Na aké dve skupiny rozdeľujeme plasty? Doplň chýbajúce údaje.
2. ................................plasty b)......................plasty
3. ***Termoplasty pôsobením tepla mäknú a ochladením opäť stvrdnú.*** Rozhodni, či dané tvrdenie je PRAVDA/NEPRAVDA. Podčiarkni správnu odpoveď.

Na obrázku môžeme vidieť:

1. Dosky,
2. Fošne,
3. Guľatinu,
4. Laty.

