**Přehled zadaného učiva pro jednotlivé třídy a skupiny**

učivo na týden od 27. dubna do 30. dubna 2020

**1. N – TE** učivo na týden od 27. dubna do 30. dubna 2020

Téma: **Vrtání**

Úkoly:

1) zadejte **eluc.kr-olomoucky.cz/verejne/lekce/1208**  ( přímo se otevře požadovaná lekce ),

**podstata vrtání** - pročíst, zpracovat **výpisek pouze vrtání** (ostatní práce na vrtačce ne), zaměřit se na princip, co se pohybuje, vzorce v, n,

2) zadejte **eluc.kr-olomoucky.cz/verejne/lekce/1209**  ( přímo se otevře požadovaná lekce ),

**nástroje na vrtání** - pročíst , zpracovat výpisek - pouze vyjmenovat druhy nástrojů

 3) zadejte **eluc.kr-olomoucky.cz/verejne/lekce/1211**  ( přímo se otevře požadovaná lekce ),

**upínání** - pročíst, zpracovat výpisek upínání nástrojů – pouze vrták se stopkou válcovou a stopkou kuželovou, vypsat způsoby upínání obrobků (pouze názvy)

4) zadejte **eluc.kr-olomoucky.cz/verejne/lekce/1212**  ( přímo se otevře požadovaná lekce ),

**druhy vrtaček** - pročíst, vypsat názvy druhů vrtaček

5) **DOMÁCÍ ÚKOL – odpovězte na následující otázky**

a) vyjmenujte rozdíly mezi sousledným a nesousledným frézováním

b) vyjmenujte hlavní části univerzální konzolové frézky

c) vyjmenujte základní způsoby upínání fréz

d) vyjmenujte základní způsoby upínání obrobků při frézování

**Odpovědi odešlete na níže uvedenou komunikační adresu do 6. 5. 2020**

strojari.sousvitavy@seznam.cz

**Posílejte pouze vypracovaný domácí úkol, výpisky v sešitě nemusíte.**

**Vždy uveďte jméno, příjmení a třídu !!!!!!**

Poznámky:

- název učebnice nerozhoduje, rozhoduje vhodnost obsahu kapitoly pro daný studijní obor

- vypracované úkoly v sešitě budou součástí Vašeho hodnocení

Komunikační adresa (dotazy, připomínky)

strojari.sousvitavy@seznam.cz