

Minikurz technického kreslenia :)



Obsah:

0 Inšpirujúce kontrolné otázky

1 Z histórie technického kreslenia

História ceruzky (v rokoch)

Vyučovanie rysovania v minulosti

História technického kreslenia (v rokoch)

História technického kreslenia - CAD-systémy (v rokoch)

Generácie CAD systémov

2 Zásady kreslenia voľnou rukou a s použitím pomôcok

Pomôcky a materiály na kreslenie

Kreslenie voľnou rukou (skicovanie), zásady a pravidlá, zobrazovacie spôsoby, postup kreslenia náčrtu

Kreslenie pomocou pomôcok

Technika kreslenia, krátke čiary, dlhé čiary, kružnice, náčrty

Postup pri kreslení čiar

3 Slovník pojmov:

CIM, CAE, CAM, CAD, CAP, CAQ, CAT

Renderovanie

Rozmery výkresov používaných v technickom kreslení

SolidWorks

Technické kreslenie

Technické kreslenie

0 Inšpirujúce kontrolné otázky

1 Z histórie technického kreslenia

[História ceruzky \(v rokoch\)](#)

[Vyučovanie rysovania v minulosti](#)

[História technického kreslenia \(v rokoch\)](#)

[História technického kreslenia - CAD-systémy \(v rokoch\)](#)

[Generácie CAD systémov](#)

2 Zásady kreslenia voľnou rukou a s použitím pomôcok

[Pomôcky a materiály na kreslenie](#)

[Kreslenie voľnou rukou \(skicovanie\), zásady a pravidlá, zobrazovacie spôsoby, postup kreslenia náčrtu](#)

[Kreslenie pomocou pomôcok](#)

[Technika kreslenia, krátke čiary, dlhé čiary, kružnice, náčrty](#)

[Postup pri kreslení čiar](#)

3 Slovník pojmov:

[CIM, CAE, CAM, CAD, CAP, CAQ, CAT](#)

[Renderovanie](#)

[Rozmery výkresov používaných v technickom kreslení \(iba obrázok\)](#)

[SolidWorks](#)

