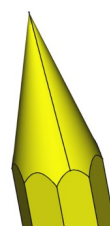
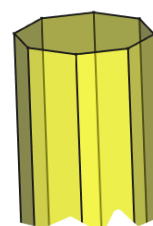
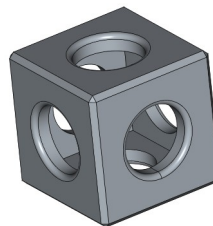
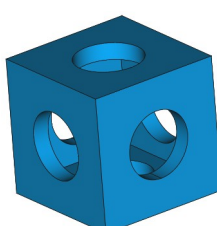
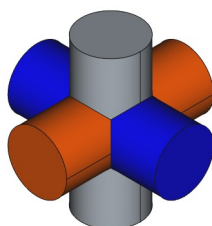
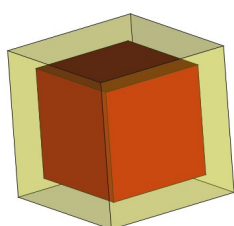
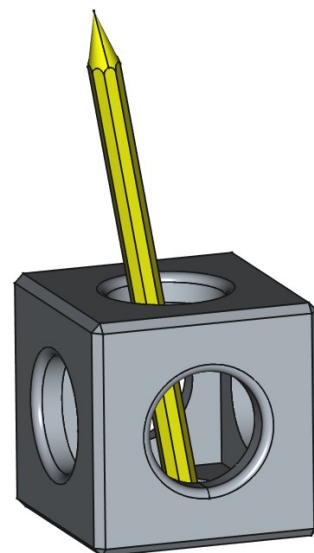


Ceruzatartó tervezése a FreeCAD alkalmazással

Tervezd meg az ábrán látható ceruzatartót a Part munkafelületet használva!

1. Először készíts két kockát 8 cm és 6 cm élhosszúsággal és rendezd el az ábra szerint! (Közös középponttal.)
2. A nagyobbik kockából vágd ki a kisebbiket a következőképpen: Először a nagyobb kockát jelöld ki, utána a kisebbiket (CTRL) majd használd a megfelelő halmazművelet-gombot!
3. Ezután „fúrd ki” az üreges kockát három henger segítségével! A hengerek sugara 2 cm, magassága 10 cm legyen!
4. Alkalmazz 3 mm-es letörést a kocka külső éleire és 3 mm-es lekerekítést a furatokra!
5. Végül készíts ceruzát két négyzet alapú hasáb metszetével! (Az egyik hasáb legyen 45 fokban elforgatva a Z tengely körül!)
6. Hegyezd ki a ceruzát egy kúp segítségével!



Ceruzatartó tervezése a FreeCAD alkalmazással

Tervezd meg az ábrán látható ceruzatartót a Part munkafelületet használva!

1. Először készíts két kockát 8 cm és 6 cm élhosszúsággal és rendezd el az ábra szerint! (Közös középponttal.)
2. A nagyobbik kockából vágd ki a kisebbiket a következőképpen: Először a nagyobb kockát jelöld ki, utána a kisebbiket (CTRL) majd használd a megfelelő halmazművelet-gombot!
3. Ezután „fúrd ki” az üreges kockát három henger segítségével! A hengerek sugara 2 cm, magassága 10 cm legyen!
4. Alkalmazz 3 mm-es letörést a kocka külső éleire és 3 mm-es lekerekítést a furatokra!
5. Végül készíts ceruzát két négyzet alapú hasáb metszetével! (Az egyik hasáb legyen 45 fokban elforgatva a Z tengely körül!)
6. Hegyezd ki a ceruzát egy kúp segítségével!

