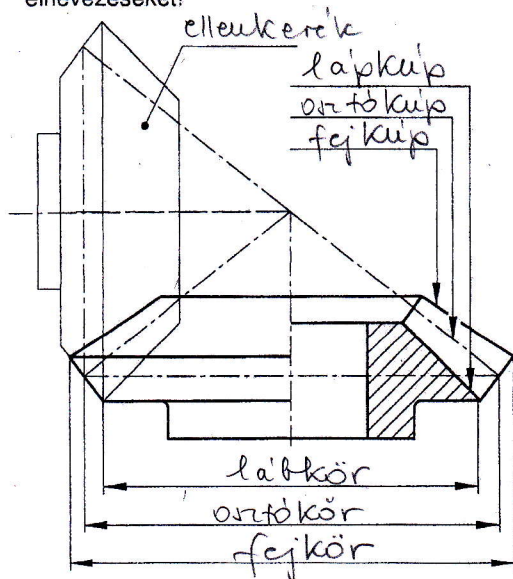
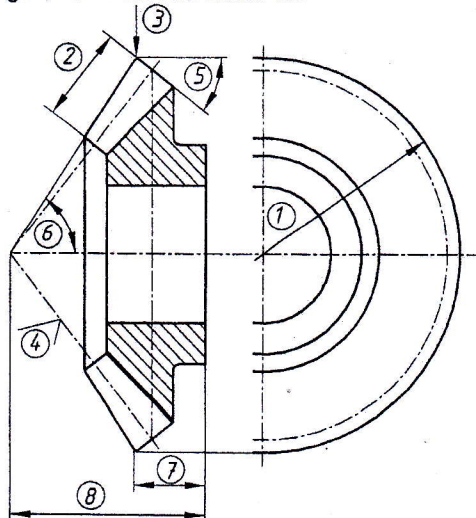


8. Írja be az ábrába a kúpfogaskerekre vonatkozó elnevezéseket!

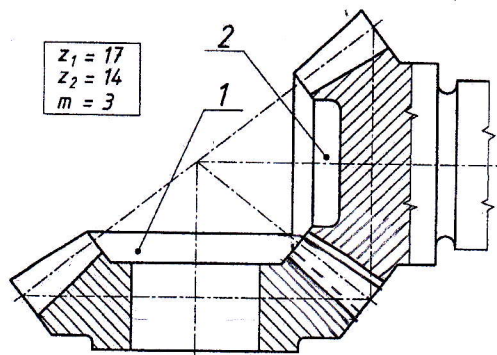


9. A számok 1 – 8-ig történő beírásával azonosítsa a kúpfogaskerek alkatrészein a fogazatra vonatkozó adatokat!

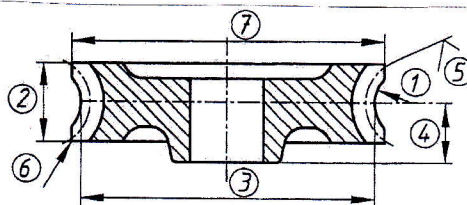


- | | |
|---|--|
| 1 | A fejkör átmérője |
| 3 | A fogcsúcs lekerekítési sugara |
| 7 | A fejtávolság |
| 2 | A fogszélesség |
| 5 | A hátkúpszög, vagy annak váltószöge |
| 4 | A fogoldal felületének érdessége |
| 6 | A fejkúpszög |
| 8 | A fejkúp csúcs bázistól való távolsága |

10. Fejezze be a kúpfogaskerékpár ábráját úgy, hogy az 1-es fogaskerék foga takarja a másikat! Vegye figyelembe a 19. lapon a 4. pontot.

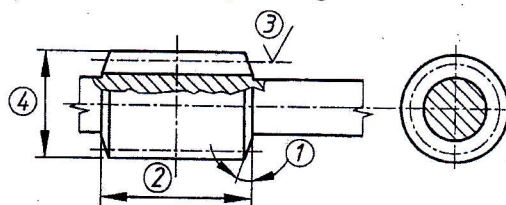


11. A számok 1 – 7-ig történő beírásával azonosítsa a csigakerék alkatrészein a fogazatra vonatkozóan előírandó adatokat!



- | | |
|---|---------------------------------------|
| 3 | A fejkör átmérője |
| 6 | A burkolóhenger lekerekítési sugara |
| 4 | A fogazat szimmetriasíkjának helyzete |
| 2 | A fogszélesség |
| 1 | A fogtetőív sugara |
| 5 | A fogfelület érdessége |
| 7 | A burkolóhenger átmérője |

12. Elemezze a csigamenet jelképes ábrázolását és azonosítsa a rajzon megadott méreteit!



- | | |
|---|---------------------------------|
| 4 | A fejkör átmérője |
| 1 | A burkolóhenger éltompítása |
| 3 | A menetoldal felületminősége |
| 2 | A csiga menetes részének hossza |