**031B Deljivost, osnovni izrek o deljenju**

**Reši naloge**

1. Ali je število deljivo
2. z ?
3. s ?
4. s ?
5. s ?
6. s ?
7. z?
8. z ?
9. z ? Poišči kriterij za deljivost z in ga dokaži.
10. s ?
11. Določi števko tako, da bo število deljivo
12. s .
13. s .
14. s .
15. z .
16. z .
17. Poišči vse pare števil in tako, da bo število deljivo s .
18. Naj bo . Pokaži, da je število deljivo z .
19. Naj bo . Pokaži, da je število deljivo s .
20. Pokaži, da je število deljivo s 5.
21. Kakšni so možni ostanki pri deljenju s ? Poišči največje naravno število, ki da pri deljenju s količnik .
22. Število da pri deljenju s ostanek . Število da pri deljenju s ostanek . Kolikšen je ostanek, če število delimo s ?
23. Število da pri deljenju s ostanek . Kolikšen je ostanek, če delimo s število ?