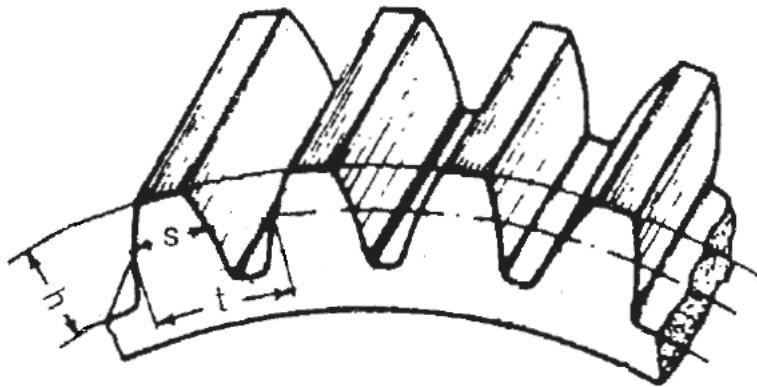


Θέμα 4^ο

Ο τυποποιημένος οδοντωτός τροχός με κανονική οδόντωση, του Σχήματος 1, έχει ύψος δοντιού h ίσο με $h = 6,51 \text{ mm}$.

Να υπολογιστεί:

- α)** Το διαμετρικό βήμα (modul) m του τροχού. (Μονάδες 10)
- β)** Το βήμα της οδόντωσης t . (Μονάδες 8)
- γ)** Το πάχος του δοντιού s . (Μονάδες 7)



Σχήμα 1

Μονάδες 25