

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

Θέμα 2°

2.1

1. εργαλειοδέτη, **2.** κεντροφορέα, **3.** κώνου

2.2 Η μεταβολή της διαμέτρου του κώνου σε 1 mm μήκος του, λέγεται κωνικότητα, συμβολίζεται με 1:κ και δίνεται από τον τύπο:

$$\frac{1}{\kappa} = \frac{D - d}{l}$$

Η ημιγωνία του κώνου $\alpha/2$ είναι η γωνία τομής του κύριου άξονα του τόρνου και του άξονα κίνησης του κοπτικού εργαλείου. Η ημιγωνία $\alpha/2$ είναι η γωνία στροφής του εργαλειοδέτη.