

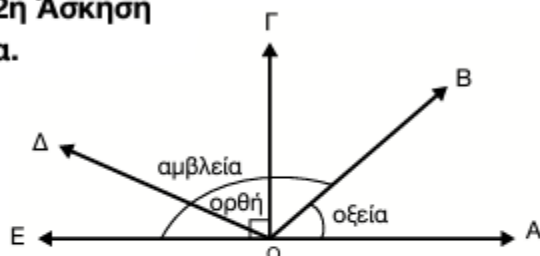
ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΕΦ. 38

1η Άσκηση

Αριστερή γωνία: αμβλεία. Μεσαία γωνία: οξεία. Δεξιά γωνία: ορθή.

2η Άσκηση

α.



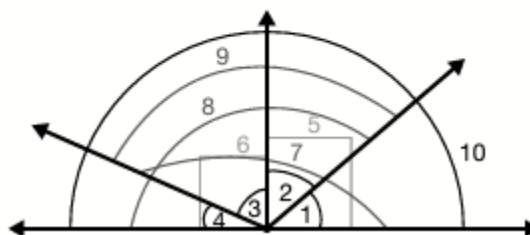
Ενδεικτικά:

Η γωνία $B\hat{O}E$ είναι αμβλεία.

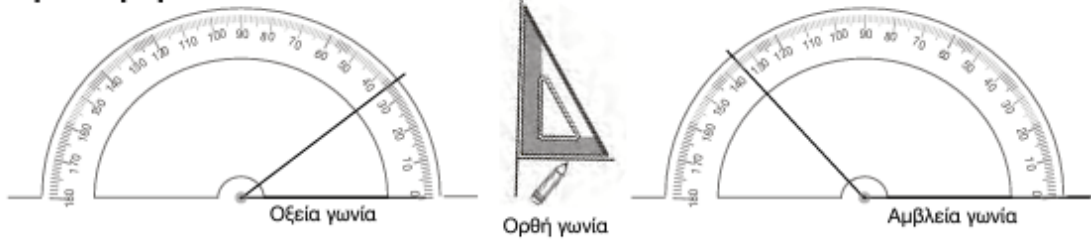
Η γωνία $A\hat{O}B$ είναι οξεία.

Η γωνία $\Gamma\hat{O}E$ είναι ορθή.

β. Στην εικόνα διακρίνονται
10 διαφορετικές γωνίες, οι εξής:



3η Άσκηση



1ο Πρόβλημα



2ο Πρόβλημα

α. Οι δείκτες του ρολογιού σχηματίζουν αμβλεία γωνία όταν δείχνουν 5, ορθή γωνία όταν δείχνουν 9, και οξεία όταν δείχνουν 2. Άρα σχηματίζουν μεγαλύτερη γωνία όταν δείχνουν 5.

β. Ενδεικτικά: • οξεία γωνία: 4:25 • ορθή γωνία: 6:15 • αμβλεία γωνία: 4:00

Διερεύνηση – Επέκταση

α. οξεία γωνία β. ορθή γωνία γ. οξεία γωνία δ. αμβλεία γωνία