

Μαθηματικά Β' Γυμνασίου

Ερωτήσεις Κατανόησης της Θεωρίας για το Κεφάλαιο Β2 "Τριγωνομετρία"

1. Αν ω είναι μία οξεία γωνία ορθογώνιου τριγώνου, τότε με τι ισούται το ημίτονό της;
2. Αν ω είναι μία οξεία γωνία ορθογώνιου τριγώνου, τότε με τι ισούται το συνημίτονό της;
3. Αν ω είναι μία οξεία γωνία ορθογώνιου τριγώνου, τότε με τι ισούται η εφαπτομένη της;
4. * Τι τιμές μπορεί να λάβουν οι τριγωνομετρικοί αριθμοί ημίτονο και συνημίτονο;
5. Ποιοι είναι οι τριγωνομετρικοί αριθμοί της γωνίας 30° ;
6. Ποιοι είναι οι τριγωνομετρικοί αριθμοί της γωνίας 45° ;
7. Ποιοι είναι οι τριγωνομετρικοί αριθμοί της γωνίας 60° ;