


Microsoft Mathematics v.4

Χαρακτηριστικά του προγράμματος

	<p>Τίτλος:</p>	<p>Microsoft Mathematics</p>
	<p>Γνωστικό Αντικ.:</p> <p>Βαθμίδα:</p>	<p>Μαθηματικά, Φυσική, Χημεία</p> <p>Γυμνάσιο, Λύκειο, Τριτοβάθμια εκπαίδευση</p>
	<p>Γλώσσα:</p>	<p>Αγγλικά</p>
<p>Σύντομη περιγραφή του Λογισμικού από την Microsoft :</p> <p>(* Η μετάφραση από τα Αγγλικά έγινε από την 1η ομάδα του Project)</p>	<p>Η λήψη του προγράμματος έγινε από την διεύθυνση http://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=15702</p> <p>Επισκόπηση</p> <p>Το Microsoft Mathematics παρέχει μια σειρά από μαθηματικά εργαλεία που βοηθούν τους μαθητές να ώστε η σχολική εργασία να γίνεται γρήγορα και εύκολα.</p> <p>Με το Microsoft Mathematics, οι μαθητές μπορούν να μάθουν να επιλύουν εξισώσεις βήμα-βήμα όπως και να κατανοήσουν καλύτερα θεμελιώδεις έννοιες στην άλγεβρα, γεωμετρία, τριγωνομετρία, φυσική, χημεία, και μαθηματικό λογισμό.</p> <p>Το Microsoft Mathematics περιλαμβάνει μια πλήρη αριθμομηχανή σε γραφικό περιβάλλον που είναι σχεδιασμένη για να λειτουργεί ακριβώς όπως μια αριθμομηχανή χειρός. Υπάρχουν πρόσθετα εργαλεία μαθηματικών που βοηθάνε στην μελέτη των τριγώνων, την επίλυση εξισώσεων, ανισώσεων, συστημάτων εξισώσεων κ.λ.π.</p> <p>Υποστηρίζει δισδιάστατα και τρισδιάστατα γραφήματα, ώστε να απεικονίζονται τα προβλήματα που επιλύονται.</p> <p>Υποστηρίζει την αναγνώριση χειρογράφου προβλήματος και το μετατρέπει προς επίλυση, σε ψηφιακή μορφή.</p>	

	<p>Για μεγαλύτερη ευκολία, οι χρήστες θα βρουν περισσότερους από 100 έτοιμους τύπους και εξισώσεις στην βιβλιοθήκη του προγράμματος.</p> <p>Περιλαμβάνει εργαλείο μετατροπής μονάδων όπου οι μαθητές μπορούν εύκολα να μετατρέψουν τις μονάδες μέτρησης, συμπεριλαμβανομένου του μήκους, εμβαδού, όγκου, βάρους, θερμοκρασίας, πίεσης, ενέργειας, δύναμης, ταχύτητας και χρόνου.</p> <p>Απαιτήσεις συστήματος</p> <ul style="list-style-type: none">• Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα: Windows 7, Windows Server 2003 Service Pack 2, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2008 Service Pack 2, Windows Vista Service Pack 2, Windows XP Service Pack• Θα πρέπει να είναι εγκατεστημένος ο NET Framework 3.5 SP1, αν δεν είναι εγκατεστημένος η λήψη του είναι δωρεάν.• Επεξεργαστής του υπολογιστή 500 MHz Pentium ή ισοδύναμος (το ελάχιστο), ενώ συνιστάται 1 GHz επεξεργαστής Pentium ή ισοδύναμος.• Μνήμη 256 MB RAM (το ελάχιστο), ενώ συνιστάται 512 MB ή μεγαλύτερη.• Ανάλυση οθόνης 800 x 600, 256 χρώματα τουλάχιστον, ενώ συνιστάται 1024 x 768 32-bit• Κάρτα γραφικών με 64 MB RAM• Διαθέσιμος χώρος στο δίσκο 65 MB
<p>ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:</p>	<ul style="list-style-type: none">• Στις δυνατότητες του προγράμματος περιέχεται η επίλυση ανισώσεων πρώτου και δευτέρου βαθμού• Η επίλυση γίνεται αλγεβρικά με δυνατότητα και γραφικής απεικόνισης.