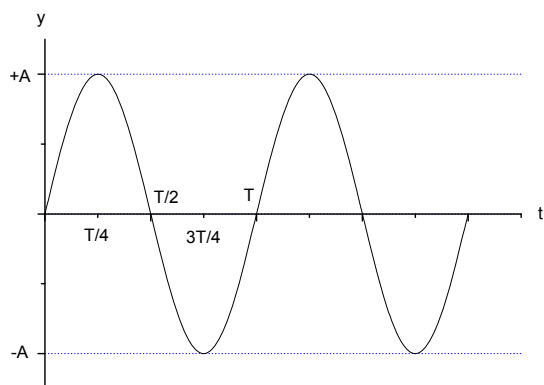


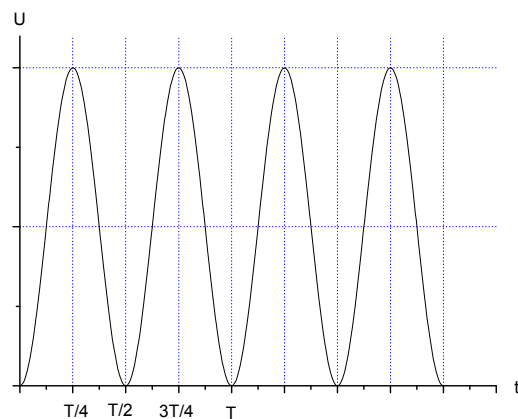
Γραφικές Παραστάσεις

Αρχική φάση 0

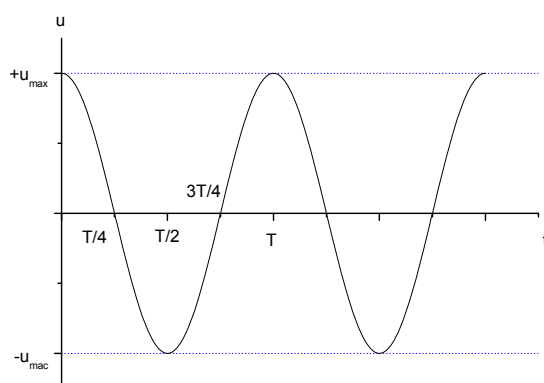
Απομάκρυνσης - χρόνου



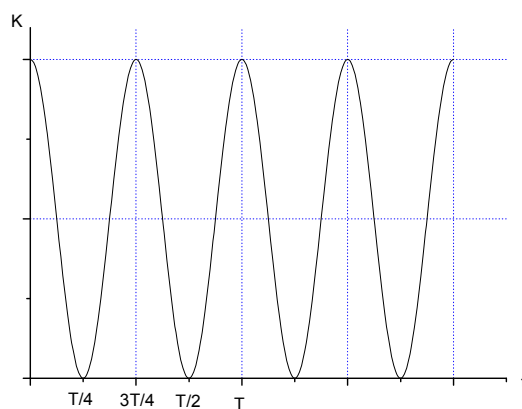
Δυναμικής ενέργειας - χρόνου



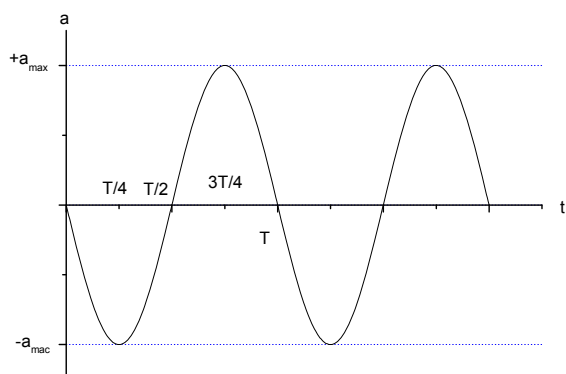
Ταχύτητας - χρόνου



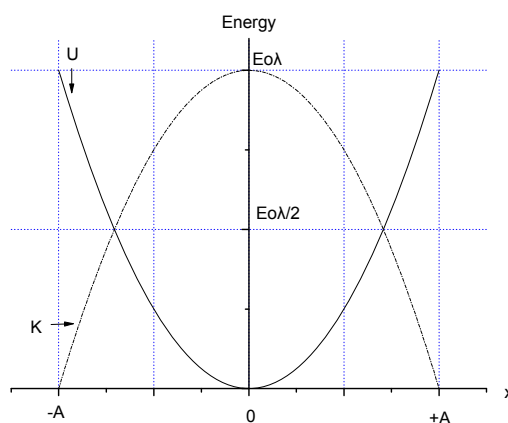
Κινητικής Ενέργειας - χρόνου



Επιτάχυνσης - χρόνου

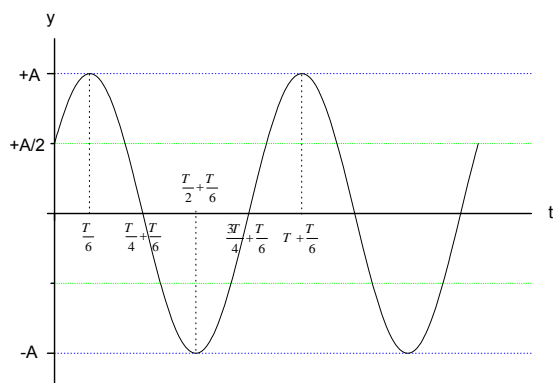


Κιν - Δυναμικής ενέργειας - απομάκρυνσης

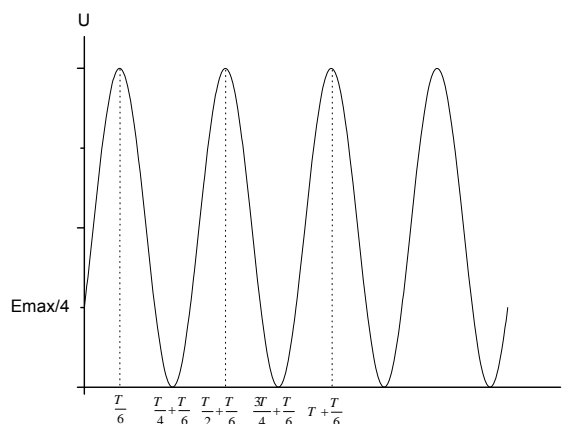


Αρχική φάση $\pi/6$

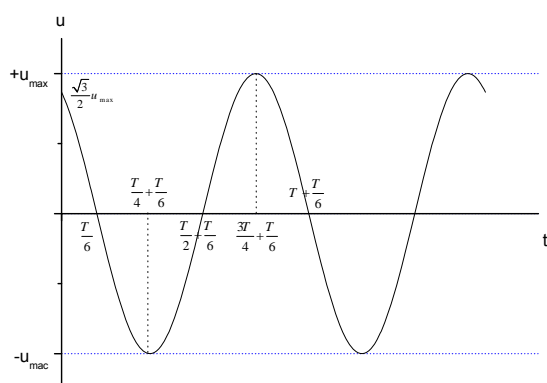
Απομάκρυνσης - χρόνου



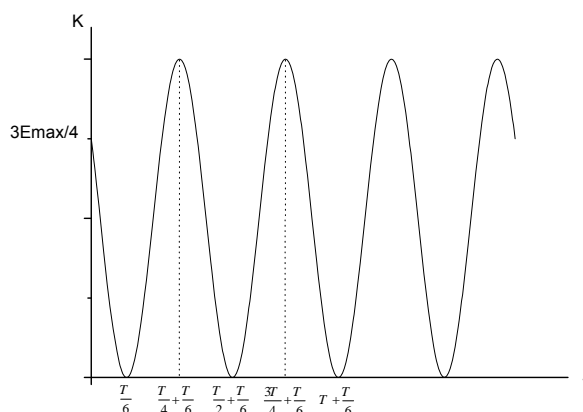
Δυναμικής ενέργειας - χρόνου



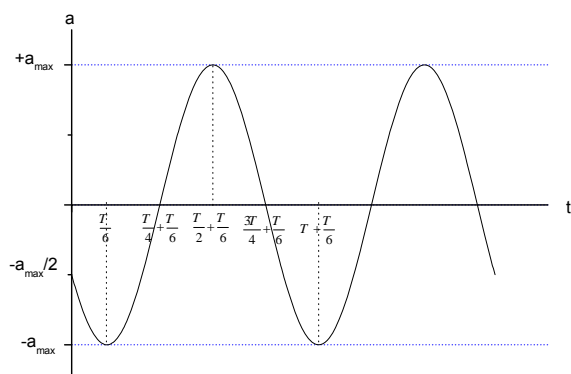
Ταχύτητας - χρόνου



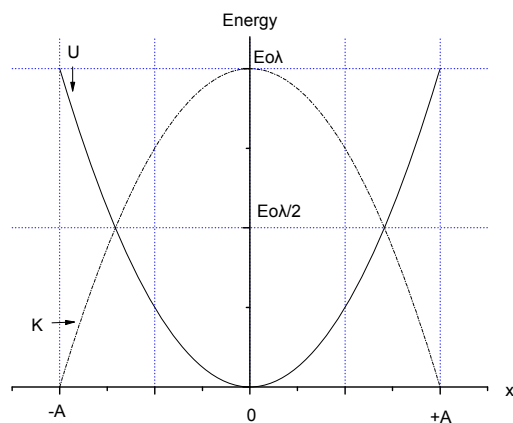
Κινητικής Ενέργειας - χρόνου



Επιτάχυνσης - χρόνου

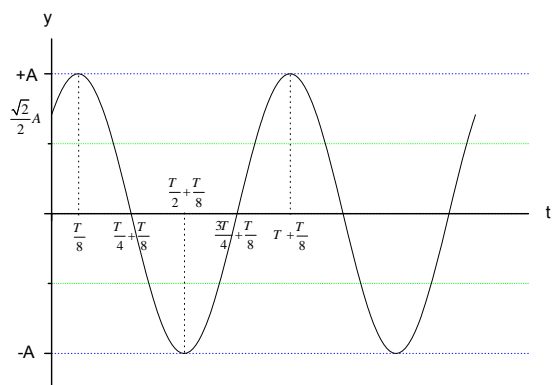


Κιν - Δυναμικής ενέργειας - απομάκρυνσης

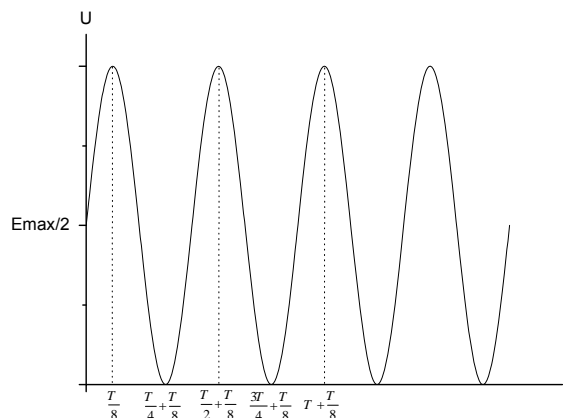


Αρχική φάση $\pi/4$

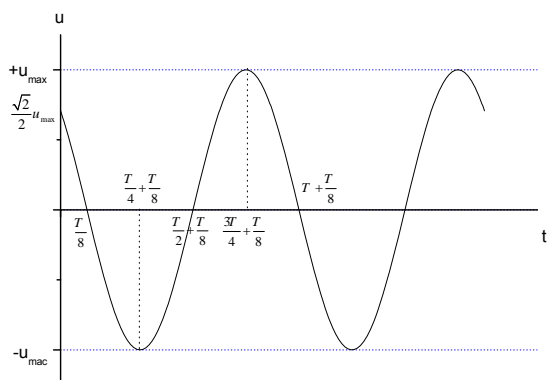
Απομάκρυνσης - χρόνου



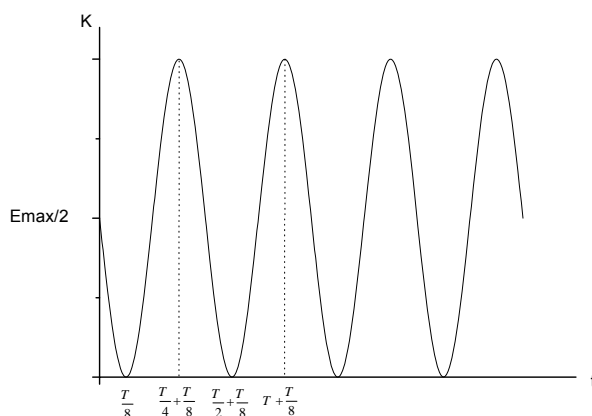
Δυναμικής ενέργειας - χρόνου



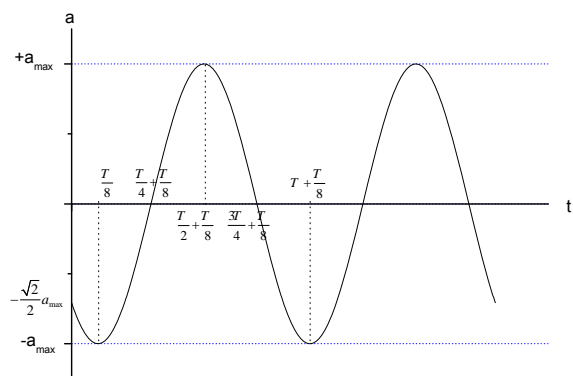
Ταχύτητας - χρόνου



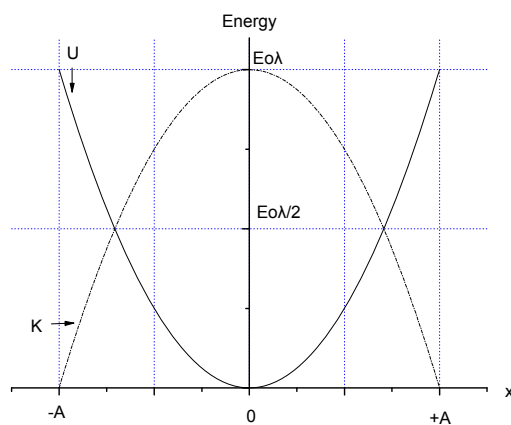
Κινητικής Ενέργειας - χρόνου



Επιτάχυνσης - χρόνου

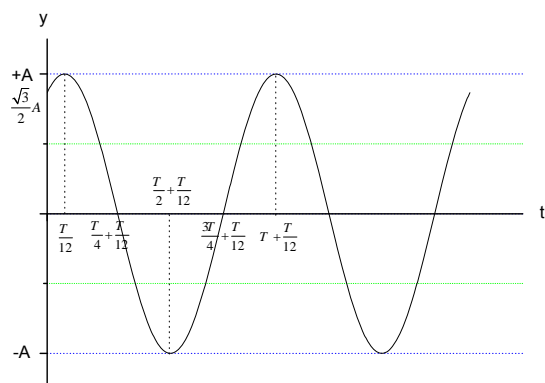


Κιν - Δυναμικής ενέργειας - απομάκρυνσης

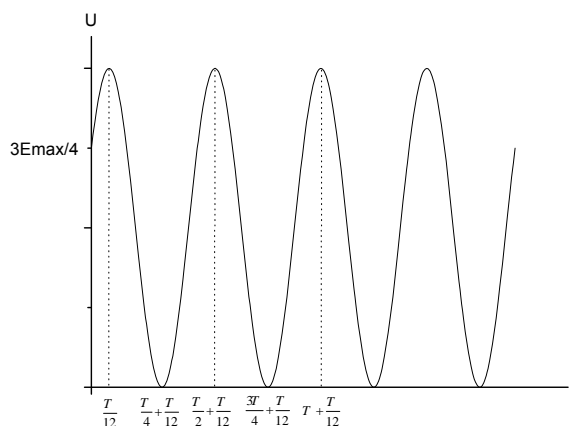


Αρχική φάση $\pi/3$

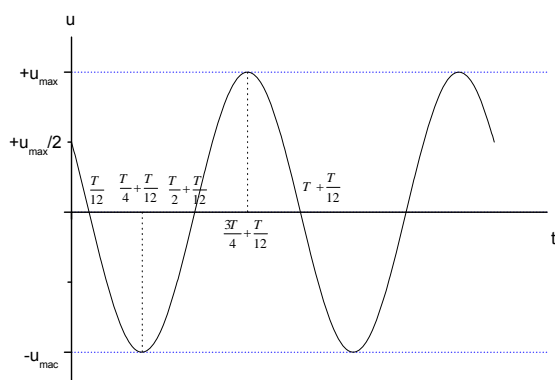
Απομάκρυνσης - χρόνου



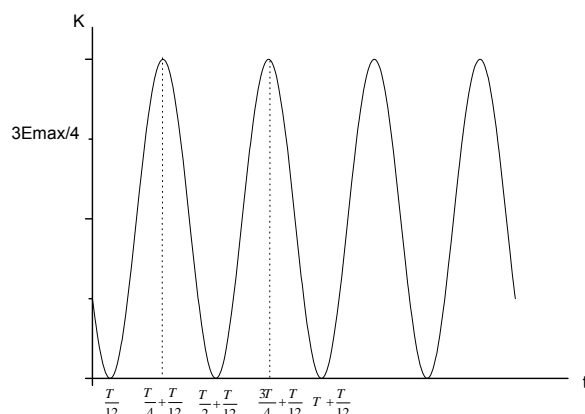
Δυναμικής ενέργειας - χρόνου



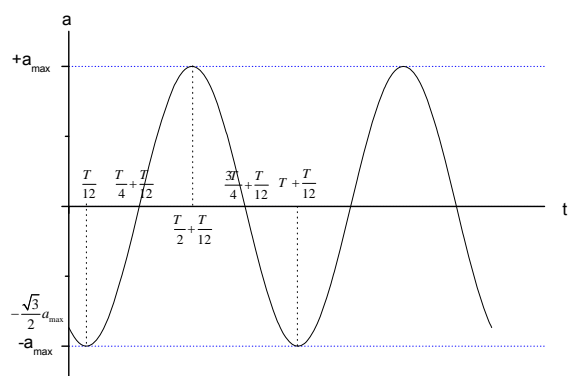
Ταχύτητας - χρόνου



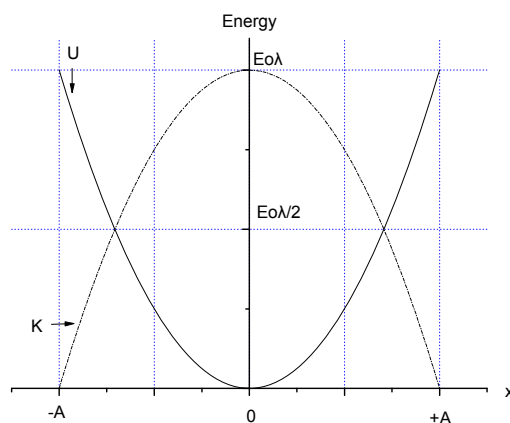
Κινητικής Ενέργειας - χρόνου



Επιτάχυνσης - χρόνου

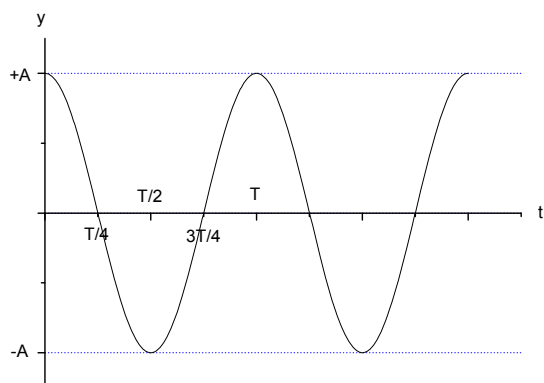


Κιν - Δυναμικής ενέργειας - απομάκρυνσης

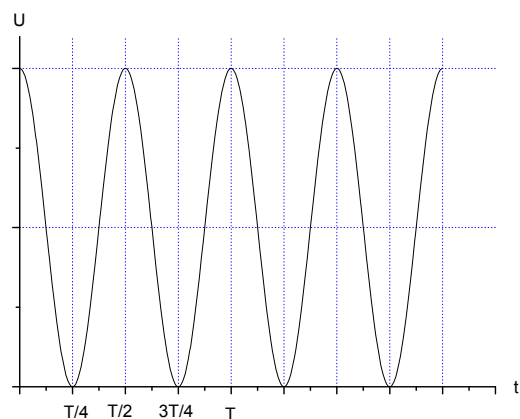


Αρχική φάση $\pi/2$

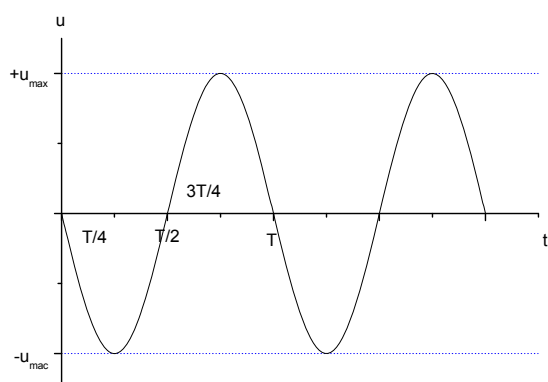
Απομάκρυνσης - χρόνου



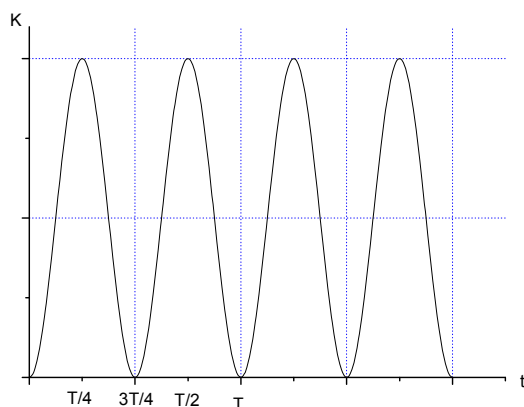
Δυναμικής ενέργειας - χρόνου



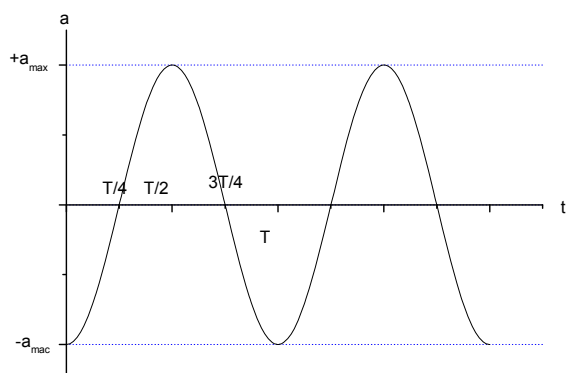
Ταχύτητας - χρόνου



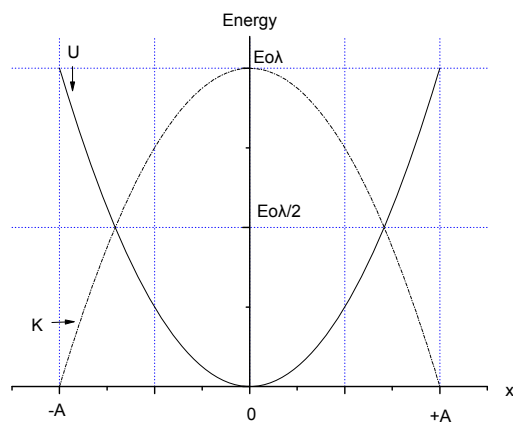
Κινητικής Ενέργειας - χρόνου



Επιτάχυνσης - χρόνου

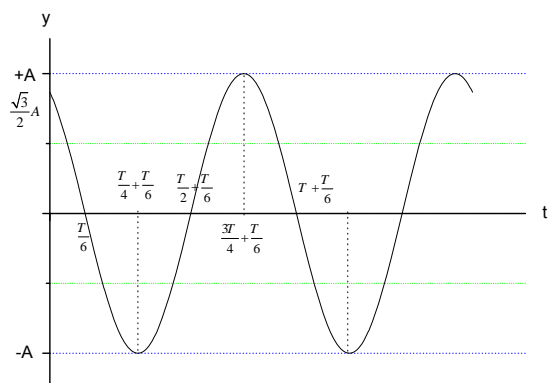


Κιν - Δυναμικής ενέργειας - απομάκρυνσης

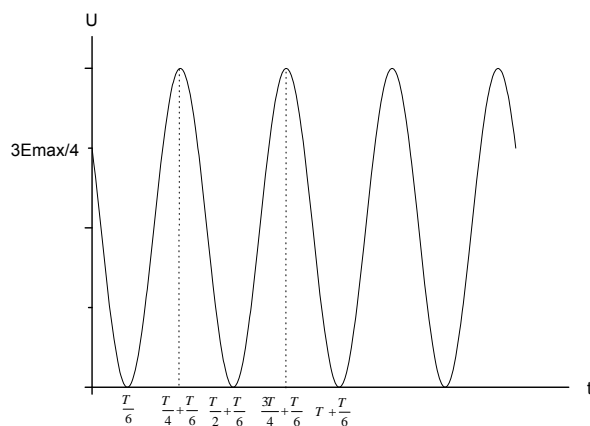


Αρχική φάση $2\pi/3$

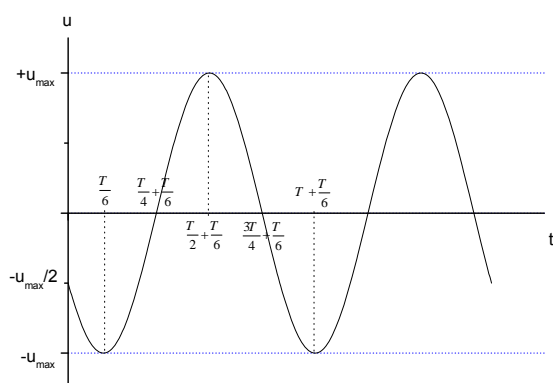
Απομάκρυνσης - χρόνου



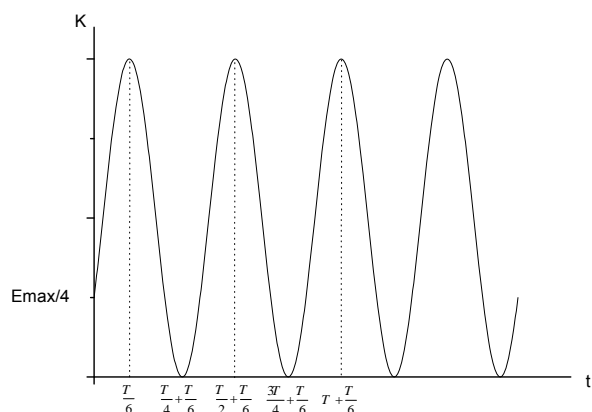
Δυναμικής ενέργειας - χρόνου



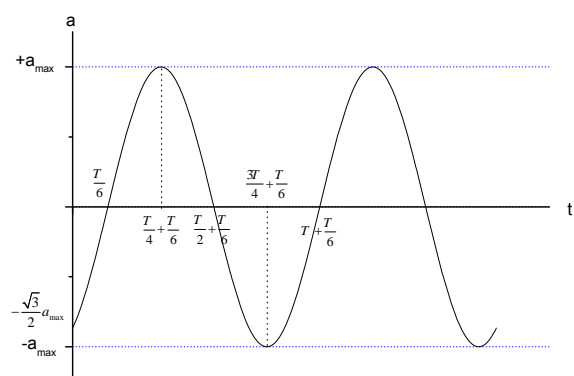
Ταχύτητας - χρόνου



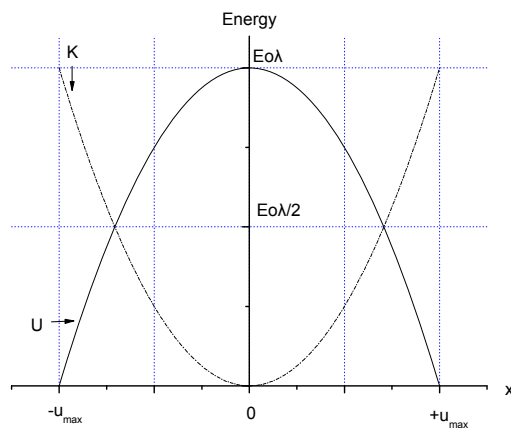
Κινητικής Ενέργειας - χρόνου



Επιτάχυνσης - χρόνου

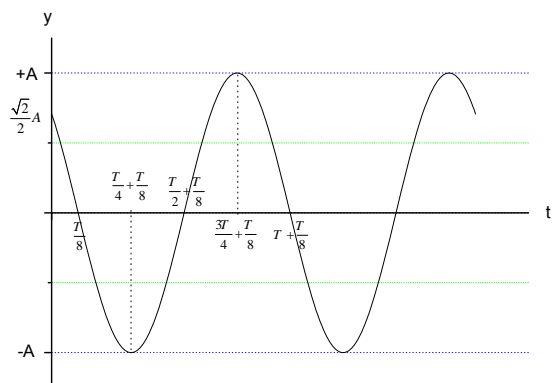


Κιν - Δυναμικής ενέργειας - ταχύτητας

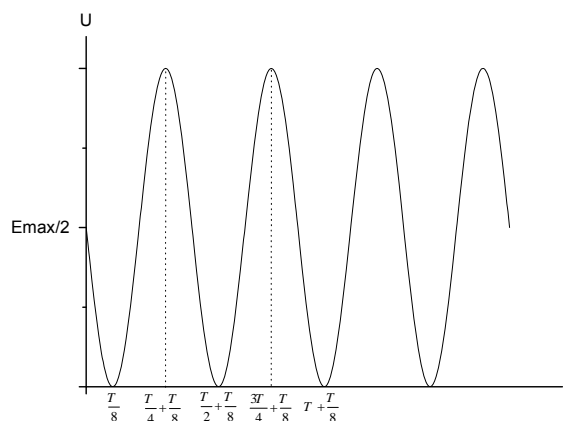


Αρχική φάση $3\pi/4$

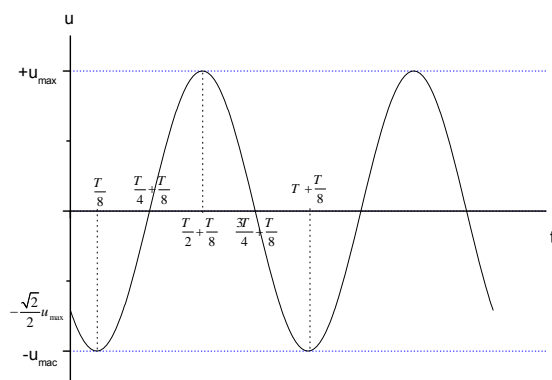
Απομάκρυνσης - χρόνου



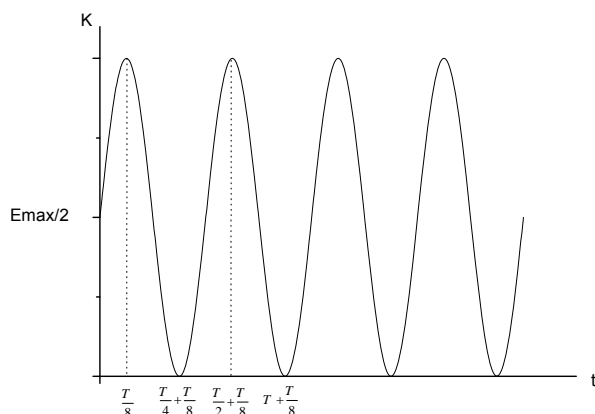
Δυναμικής ενέργειας - χρόνου



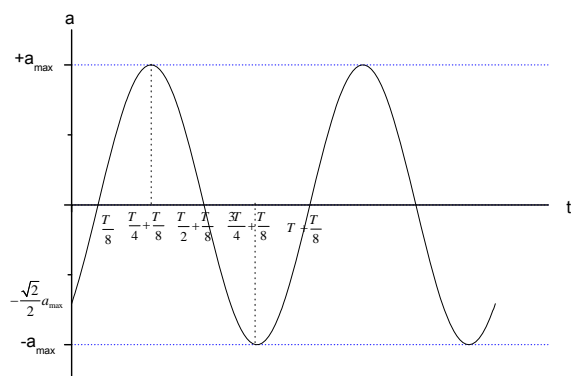
Ταχύτητας - χρόνου



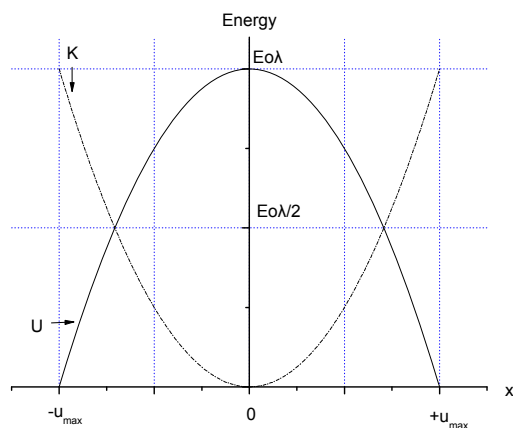
Κινητικής Ενέργειας - χρόνου



Επιτάχυνσης - χρόνου

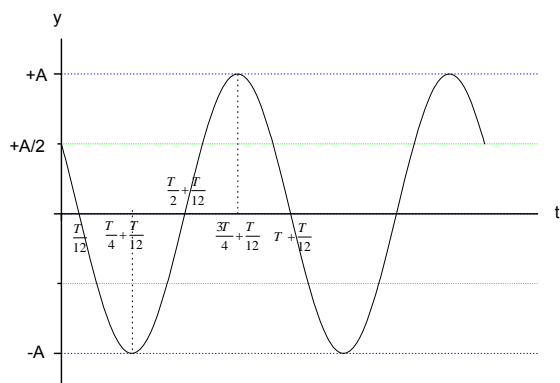


Κιν - Δυναμικής ενέργειας - ταχύτητας

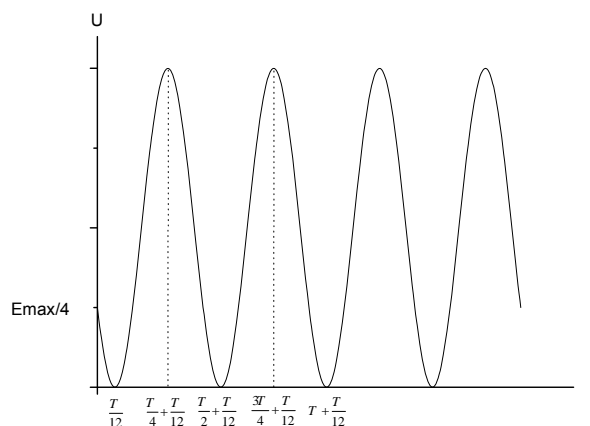


Αρχική φάση $5\pi/6$

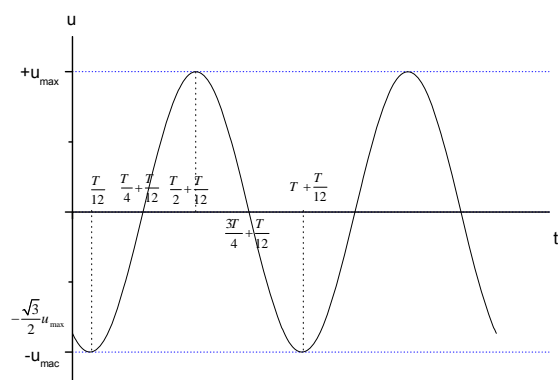
Απομάκρυνσης - χρόνου



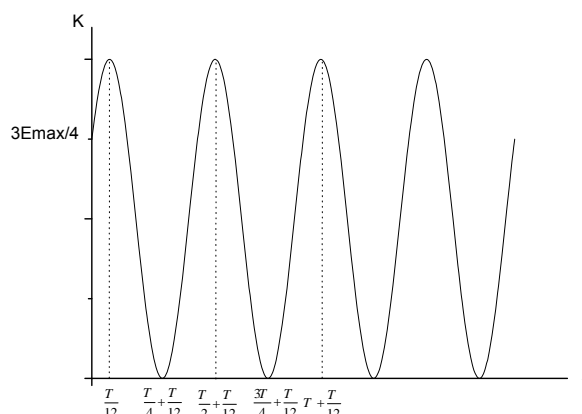
Δυναμικής ενέργειας - χρόνου



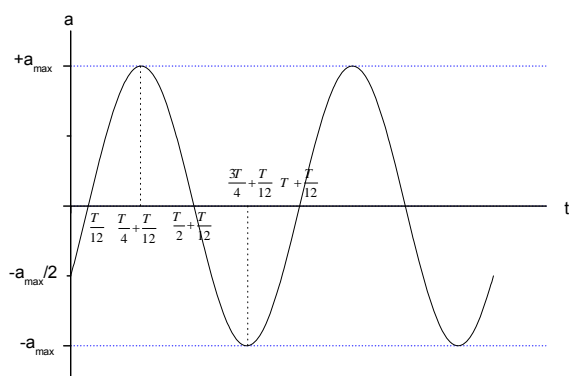
Ταχύτητας - χρόνου



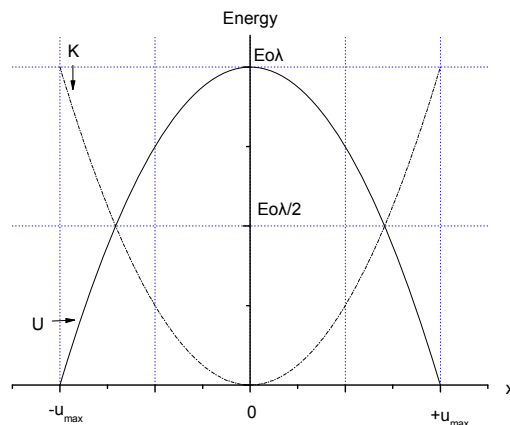
Κινητικής Ενέργειας - χρόνου



Επιτάχυνσης - χρόνου

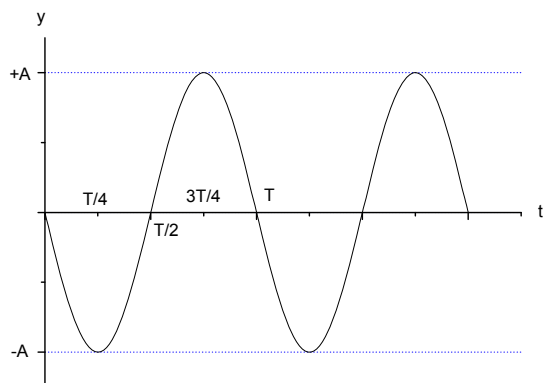


Κιν - Δυναμικής ενέργειας - ταχύτητας

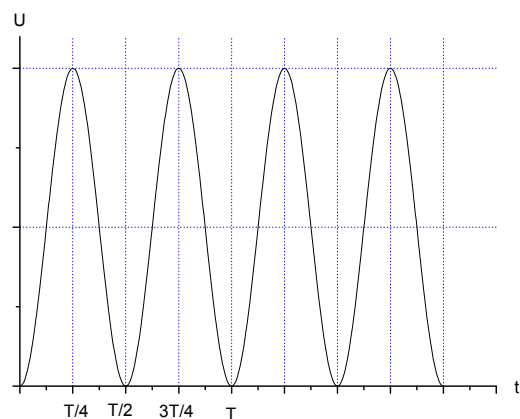


Αρχική φάση π

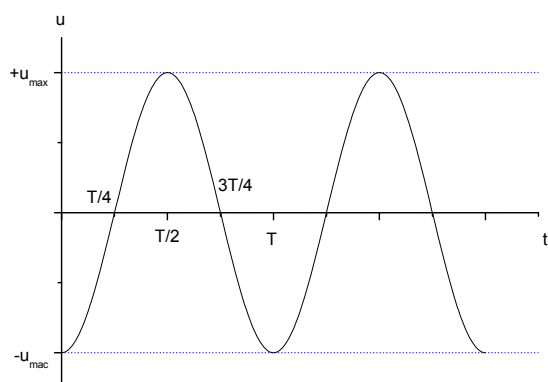
Απομάκρυνσης - χρόνου



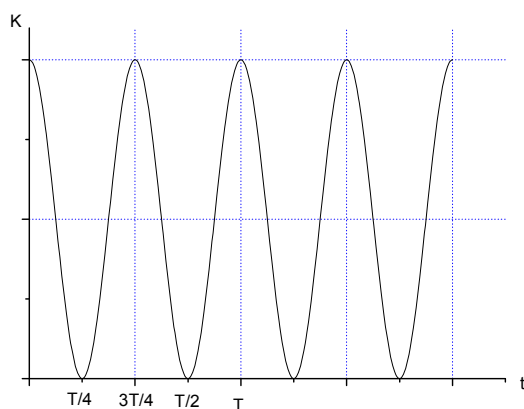
Δυναμικής ενέργειας - χρόνου



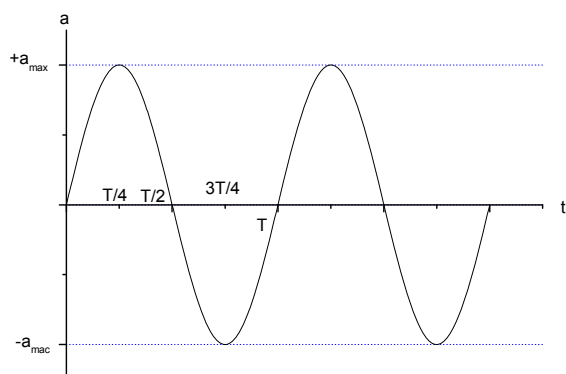
Ταχύτητας - χρόνου



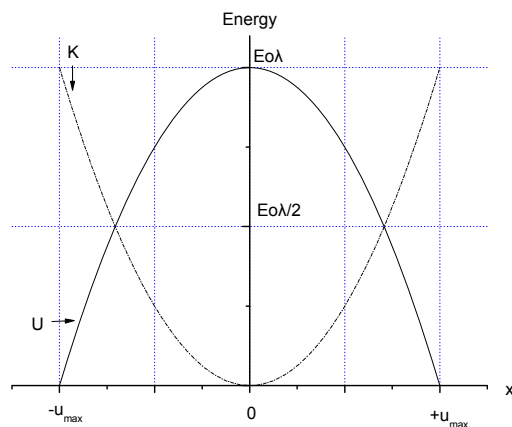
Κινητικής Ενέργειας - χρόνου



Επιτάχυνσης - χρόνου



Κιν - Δυναμικής ενέργειας - ταχύτητας



Παρατηρήσεις

- Οι υπόλοιπες γραφικές παραστάσεις είναι συμμετρικές με αυτές που έχουν ήδη σχεδιαστεί, ενώ οι γραφικές παραστάσεις της ενέργειας είναι ίδιες.
- Μπορούμε πολύ εύκολα να τις φτιάξουμε όλες με την βοήθεια του στρεφόμενου διανύσματος.
- Οι γραφικές παραστάσεις της δύναμης επαναφοράς είναι ίδιας μορφής με αυτήν της επιτάχυνσης.
- Οι τιμές του χρόνου είναι σε κλάσματα της περιόδου για μπορούν να απομνημονευτούν εύκολα. Οι επιμέρους υπολογισμοί που πρέπει να γίνουν κατά περίπτωση αφήνονται στον αναγνώστη.

