

Πίνακας Μονάδων Φυσικής Β' Γυμνασίου				
A/A*	Όνομα Μεγέθους	Σύμβολο Μεγέθους	Όνομα Μονάδας	Σύμβολο Μονάδας
1	Απόσταση** (Distance)	$d, l, \ell, s$	Μέτρο	$m$
2	Μάζα (Mass)	$m$	Χιλιόγραμμα	$Kg$
3	Δύναμη (Force)	$F$	Νιοϋτον (Newton)	$N$
4	Βάρος (Weight)	$B, W$	Νιοϋτον (Newton)	$N$
5	Τάση (Tension)	$B, A$	Νιοϋτον (Newton)	$N$
6	Άνωση (Buoyancy)	$B, A$	Νιοϋτον (Newton)	$N$
7	Χρόνος (Time)	$t$	Δευτερόλεπτο	$s$ ή $sec$
8	Έμβαδόν (Area)	$A$	Τετραγωνικά μέτρα	$m^2$
9	Όγκος (Volume)	$V$	Κυβικά μέτρα	$m^{3***}$
10	Πυκνότητα (Density)	$\rho$	Χιλιόγραμμα ανά κυβικό μέτρο	$Kg/m^{3****}$
11	Πίεση (Pressure)	$P$	Νιοϋτον ανά τετραγωνικό μέτρο ή Πασκάλ	$N/m^2$ ή $Pa$
12	Ταχύτητα (Velocity)	$v$	Μέτρα ανά δευτερόλεπτο	$m/s$
13	Έργο δύναμης (Work)	$W$	Τζάουλ (Joule)	$J$
14	Ενέργεια (Energy)	$E$	Τζάουλ (Joule)	$J$
15	Μηχανική (Mechanical) Ενέργεια (Energy)	$E$	Τζάουλ (Joule)	$J$
16	Κινητική (Kinetic) Ενέργεια (Energy)	$K$	Τζάουλ (Joule)	$J$
17	Δυναμική (Potential) Ενέργεια (Energy)	$U$	Τζάουλ (Joule)	$J$

\* A/A: Αύξων Άριθμός.

\*\* Άλλα μεγέθη που έχουν την ίδια μονάδα με την απόσταση είναι: Μήκος, Πλάτος, Ύψος, Βάθος, Πάχος, κτλ.

\*\*\* Επίσης χρησιμοποιείται και το  $cm^3$  με  $1 m^3 = 10^6 cm^3$ ,  $1 cm^3 = 10^{-6} m^3$ , όπως και το मिलीλιτρο,  $mL$  με  $1 mL = 1 cm^3$ ,  $1 mL = 10^{-3} L$ , λίτρα.

\*\*\*\*  $1 g/cm^3 = 1000 Kg/m^3$