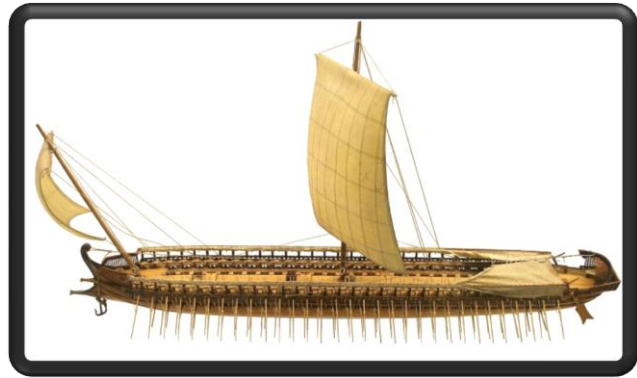
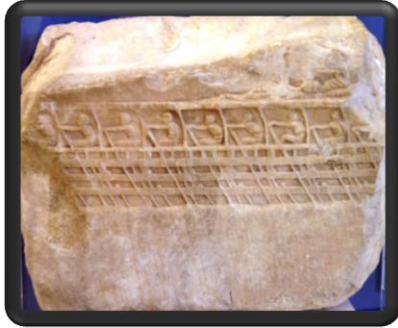


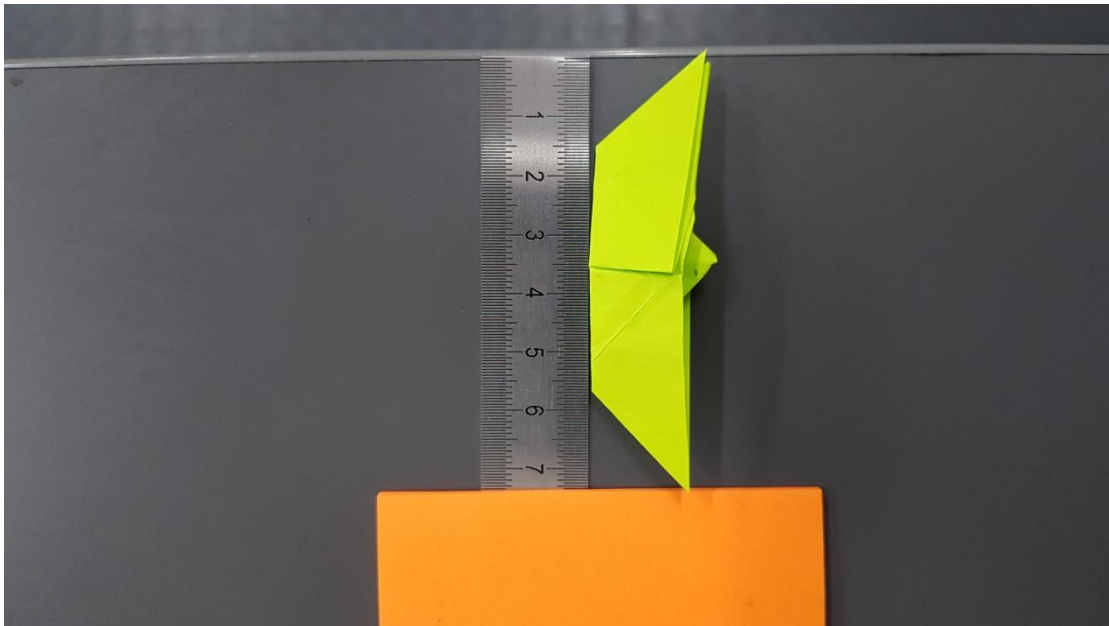
Μοντέλο αρχαίας ελληνικής τριήρους, Deutsches Museum, [Μόναχο, Γερμανία](#).



Το Ανάγλυφο Λενορμάν, από την [Ακρόπολη των Αθηνών](#), που παρουσιάζει ένα προφίλ με κωπηλάτες αθηναϊκής τριήρους, χρονολογημένο γύρω στο [412 π.Χ.](#) Βρέθηκε το [1852](#). Είναι ένα από τα κύρια τεκμήρια της κατατομής μιας αρχαίας τριήρους.

Οι μέσες διαστάσεις της τριήρους, κατά τον Γάλλο ναυτικό αρχαιολόγο Ζαλ, ήταν:

μήκος 39,25 μ., πλάτος 5,50 μ., κοίλον 2,18 μ., ύψος εξάλων 1,60 μ. και βύθισμα, περί το 1 μέτρο.



Ένα караβάκι από αυτά που χρησιμοποιήθηκαν μετρήθηκε όπως φαίνεται στο σχήμα.

Για να βρούμε την κλίμακα ενός σχεδίου διαιρούμε $\frac{\text{διάσταση στο σχέδιο}}{\text{πραγματική διάσταση}}$

Με βάση την τριήρη θα μπορούσατε να βρείτε την κλίμακα της μακέτας σας ως προς τα караβάκια?

η αποτύπωση του λιμανιού έγινε με τη καθοδήγηση κάποιας κλίμακας? Ή τυχαία?

Αν έπρεπε να κατασκευάσετε μια πραγματική μακέτα της ναυμαχίας πως θα δουλεύατε?