

Όνομα: _____

Ημερομηνία: _____

βιότο-

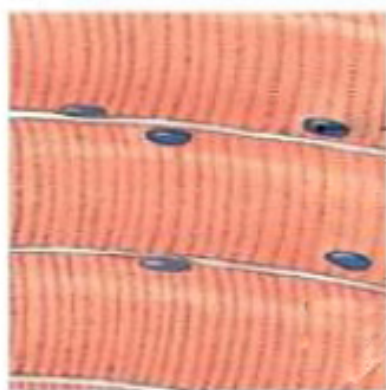
πος

www.edubiosite.gr

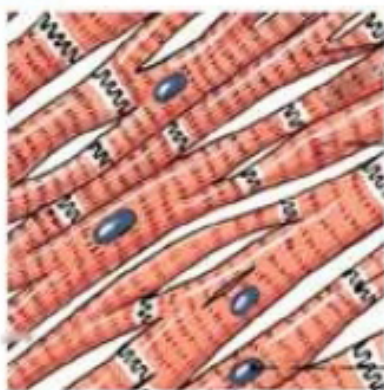
φύλλο εργα-

Μυϊκός ιστός

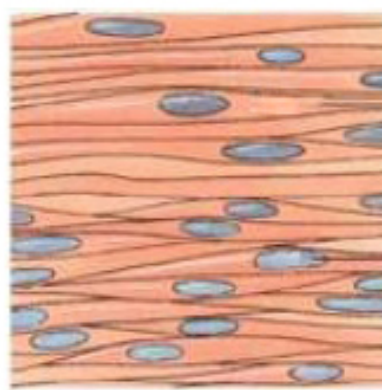
1. Τα κύτταρα του μυϊκού ιστού ονομάζονται:
2. Η ικανότητα των κυττάρων του μυϊκού ιστού, η οποία επιτρέπει κινήσεις είναι:
Α. η συστολή
Β. η διαστολή
Γ. η διάταση
Δ. σύσπαση
3. Παρατηρήστε καλά την εικόνα στην οποία απεικονίζονται οι τρεις τύποι του μυϊκού ιστού και συμπληρώστε τον πίνακα που ακολουθεί:



A



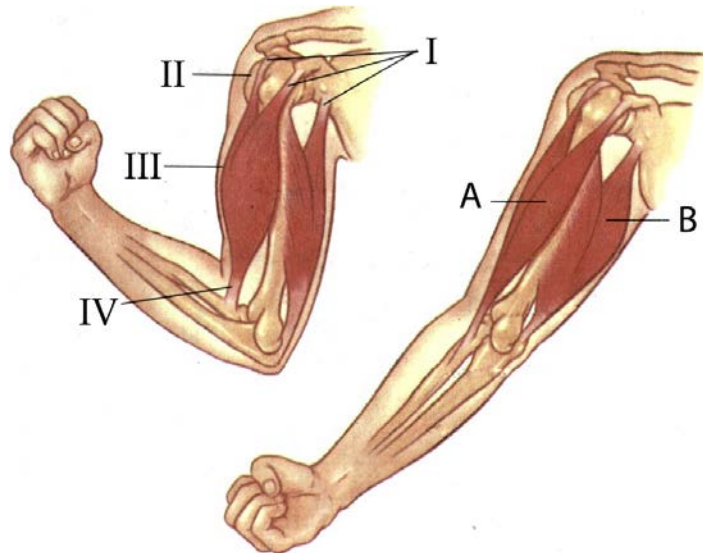
B



Γ

Εικόνα	Τύπος	Μορφή μυϊκών ινών	Υπακούουν στη θέλησή μας
A			
B			
Γ			

4. Στην παρακάτω εικόνα απεικονίζονται η κάμψη και η έκταση του πήχης.



- α. Να χαρακτηρίσετε τα τμήματα I, II, III, IV του μακρού σκελετικού μυ.

I	
II	
III	
IV	

- β. Πως ονομάζεται ο μυς A και πως ο μυς B;

A	
B	

- γ. Πώς συνεργάζονται οι μύες A και B ώστε να επιτευχθεί η κάμψη και η έκταση του πήχης;