

Όνομα: _____

Ημερομηνία: _____

βιότοπος

www.edubiosite.gr

φύλλο εργασίας

Περιφερικό Νευρικό Σύστημα

1. Τι χαρακτηρίζουμε ως νεύρα;

--

2. Τα 12 ζεύγη εγκεφαλικών νεύρων εκφύονται από τον _____ και νευρώνουν κυρίως περιοχές της _____ και του λαιμού.

3. Τα εγκεφαλικά νεύρα είναι:

- A. όλα αισθητικά B. όλα κινητικά
Γ. όλα μεικτά Δ. αισθητικά, κινητικά ή μεικτά

4. Τα 31 ζεύγη νωτιαίων νεύρων νευρώνουν τον _____ τον _____ και τα άκρα.

5. Τα νωτιαία νεύρα είναι:

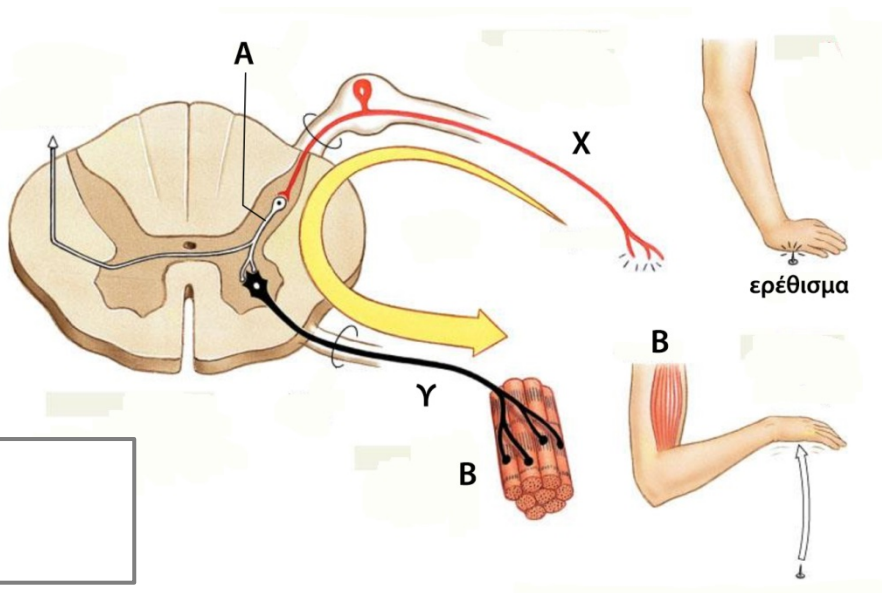
- A. όλα αισθητικά B. όλα κινητικά
Γ. όλα μεικτά Δ. αισθητικά, κινητικά ή μεικτά

6. Ποια νεύρα χαρακτηρίζουμε αισθητικά, κινητικά, μεικτά;

αισθητικά	
κινητικά	
μεικτά	

7. Να παρατηρήσετε προσεκτικά την παρακάτω εικόνα και να απαντήσετε στις ερωτήσεις που ακολουθούν.

Τι παρουσιάζει η εικόνα;



Πως χαρακτηρίζεται το καθένα από αυτά τα κύτταρα X, A, Y;

X	
A	
Y	

Τι αποτελεί το B στον μηχανισμό που παρουσιάζεται στην εικόνα;

Τι εξυπηρετεί η σύνδεση του Y με το B;

Ποια είναι η σημασία του A;

8. Τι είναι τα αντανακλαστικά;

9. Να αναφέρετε τρία παραδείγματα αντανακλαστικών.