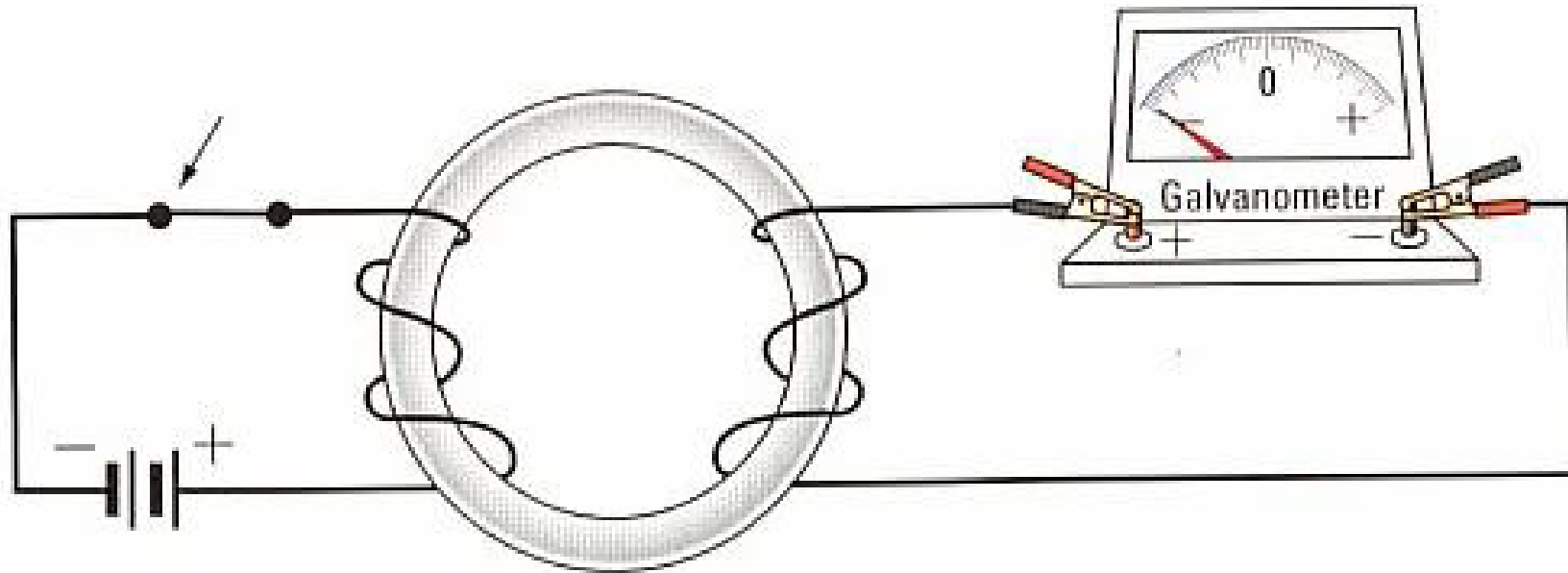
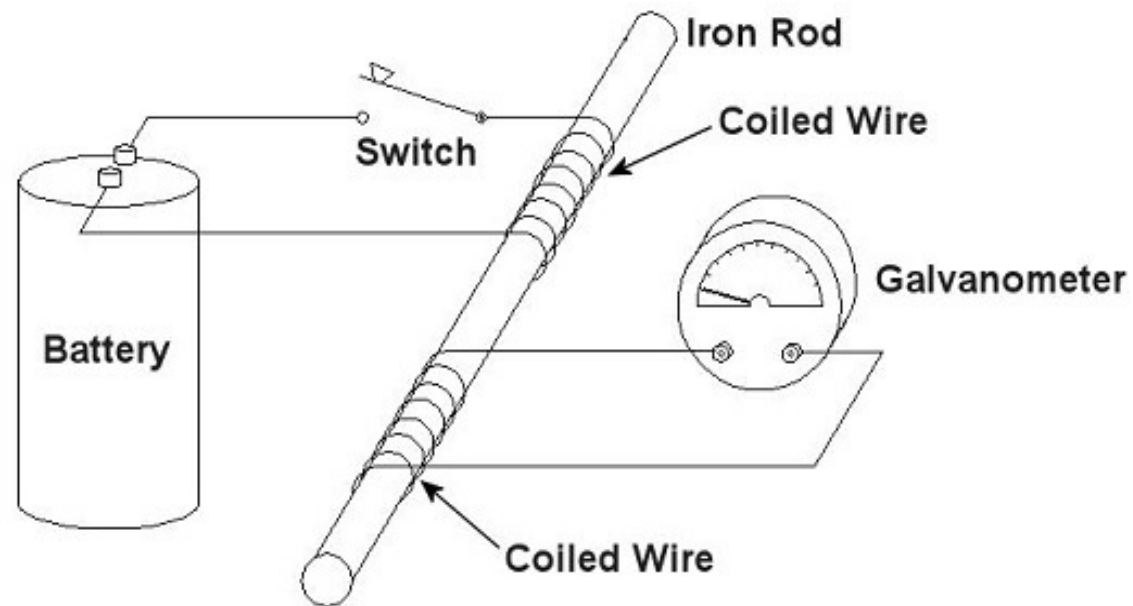


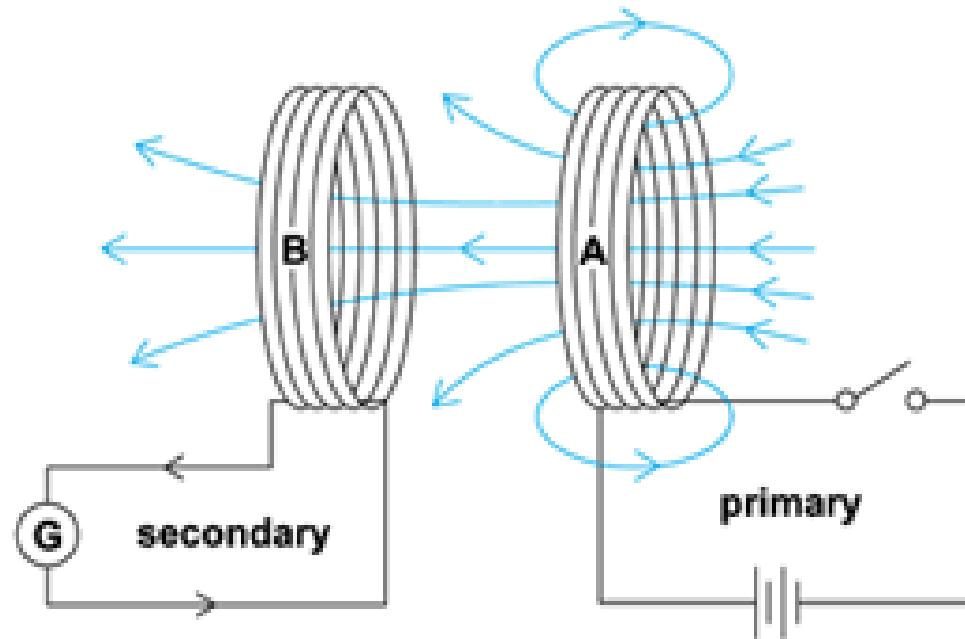
Όταν κινείται μαγνήτης κοντά στο σωληνοειδές, το γαλβανόμετρο μετράει ηλεκτρικό ρεύμα. ΑΡΑ το μεταβαλλόμενο μαγνητικό πεδίο παράγει ηλεκτρικό ρεύμα - όταν η μεταβολή σταματήσει σταματάει και το ρεύμα.



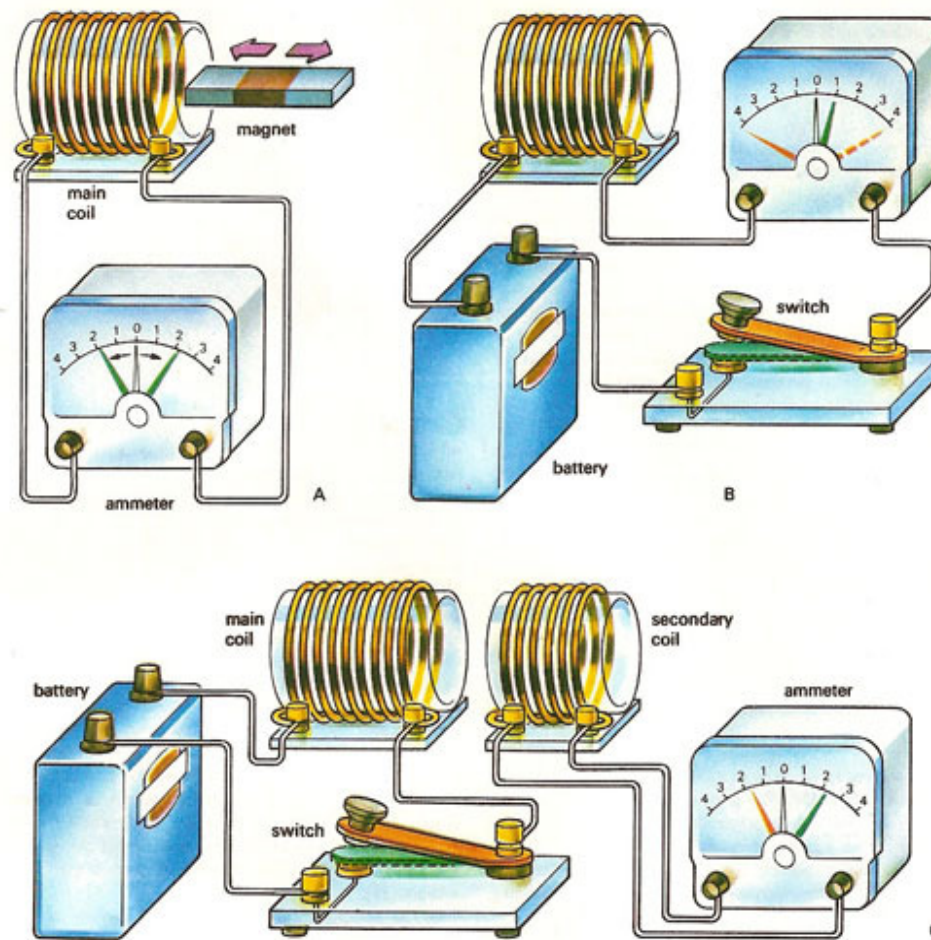
Εδώ η μεταβολή του μαγνητικού πεδίου παράγεται από ηλεκτρομαγνήτη ανοιγοκλείνοντας το διακόπτη αριστερά



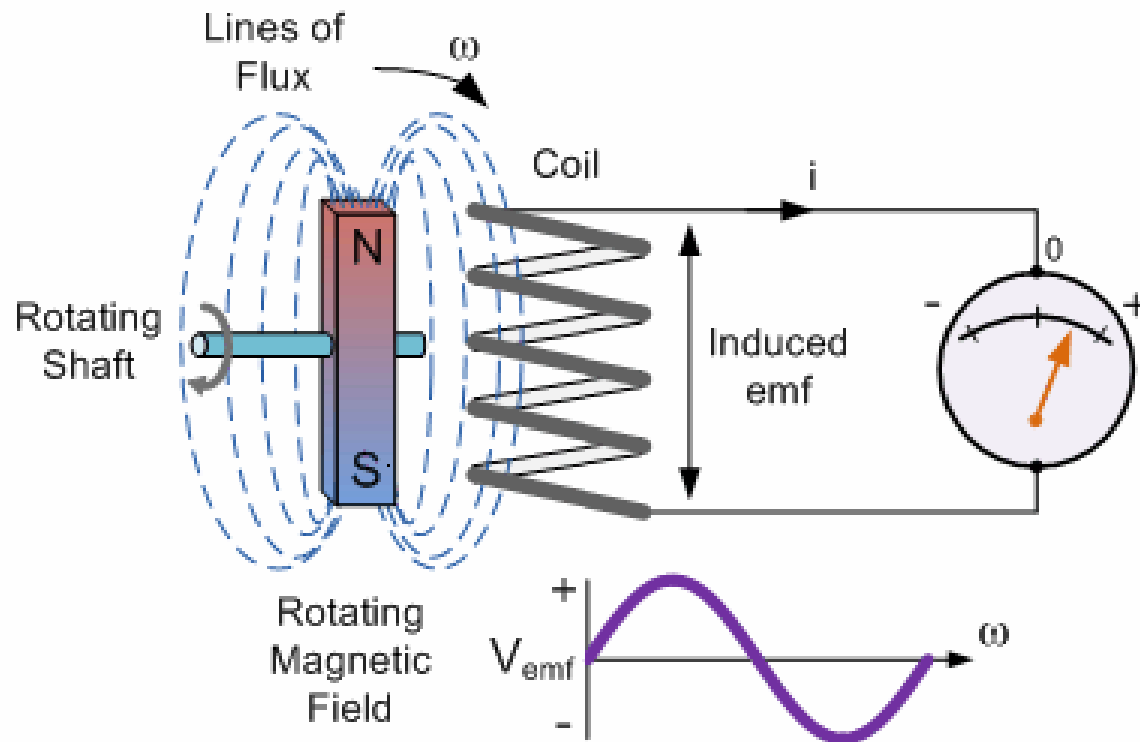
Παρόμοια διάταξη με την προηγούμενη



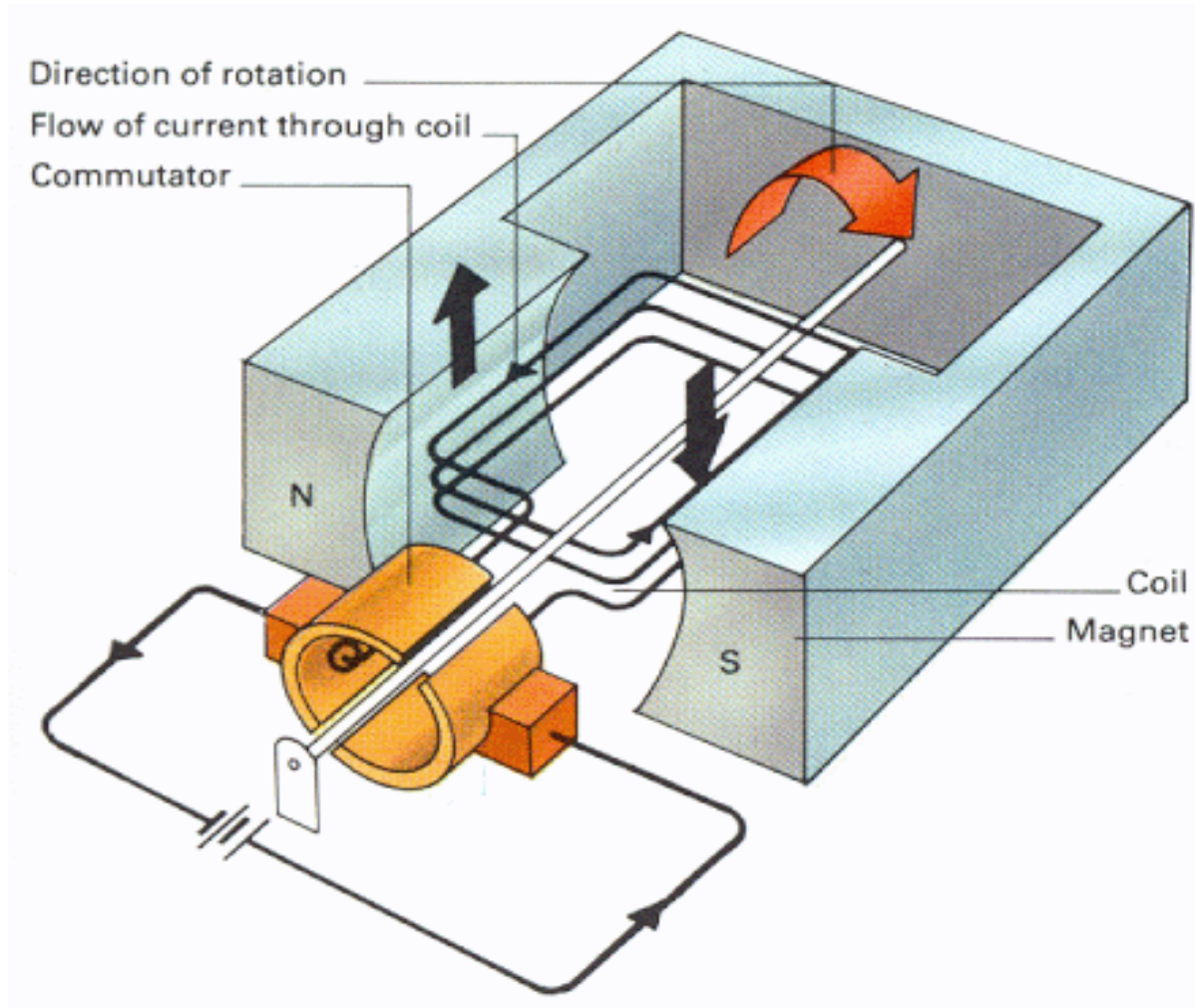
Εδώ ξεχωρίζουν καλύτερα ο ηλεκτρομαγνήτης (A) και το σωληνοειδές (B)



Οι διατάξεις που είδαμε στα προηγούμενα



Εδώ η μεταβολή του μαγνητικού πεδίου γίνεται με περιστροφή του μαγνήτη, οπότε το ρεύμα θα αλλάζει φορά με συχνότητα ίδια με τη συχνότητα περιστροφής του μαγνήτη (ΗΛΕΚΤΡΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ).



Εδώ είναι το αντίστροφο : αν στείλουμε συνεχές ρεύμα μέσα από το σωληνοειδές, αυτό θ' αρχίσει να περιστρέφεται !
(ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ)