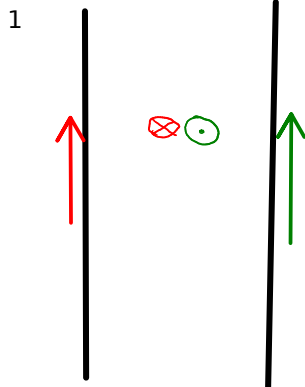
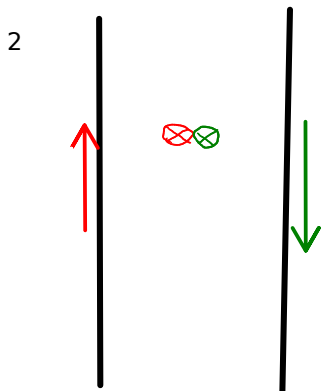


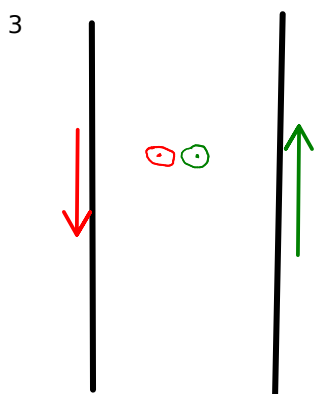
La regla de la mà dreta per establir el sentit del camp magnètic ens diu que si apuntem amb el dit polze en el sentit del corrent elèctric, la resta dels dits ens donen el sentit del camp.



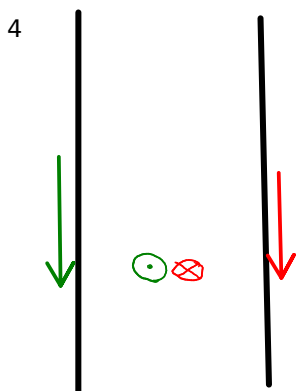
Aplicant la regla a aquest cas obtenim que el camp creat pel conductor de l'esquerra és entrant en la regió entre conductors, mentre que el camp creat pel conductor de la dreta resulta sortint en la mateixa regió. En qualsevol punt de la línia central entre els dos conductors aquest camps seran iguals en mòdul i direcció, però oposats en sentit, donant com a resultat un camp total nul.



En aquest cas els camps creats pels conductors a la regió del mig resulten entrants, donant com a resultat un camp total no nul.



En aquest cas el camp a la zona del mig resulta sortint i no hi ha cap punt on el camp sigui nul.



Aquest cas és l'altre on el camp a la línia central resulta nul, ja que és una situació equivalent a la del cas 1.