



Rys. 30.9. Dwa równoległe przewody, w których płyną prądy w tym samym kierunku, wzajemnie się przyciągają. \vec{B}_a jest wektorem indukcji magnetycznej pola w miejscu, w którym znajduje się przewód b , a wytworzonego przez prąd w przewodzie a . \vec{F}_{ba} jest siłą, która działa na przewód b , gdyż płynie w nim prąd, a przewód znajduje się w polu o indukcji \vec{B}_a