

Références sur calcul différentiel:

- ① Henri Cartan, cours de calcul différentiel
- ② André Avez, calcul différentiel.
- ③ François Rounière, Petit guide de calcul différentiel à l'usage de la licence et de l'agrégation.
- ④ Laurent Schwartz, Cours d'analyse, volume 2
- ⑤ A. Djadane, B.K. Sadallah, Calcul différentiel (SE/003379/02)

Sur Variétés et sous-variétés:

- ① Jacques Lafontaine, Introduction aux variétés différentielles
- ② Marcel Berger et Bernard Gostiaux, Géométrie différentielle.
- ③ Frédéric Pham, Géométrie et calcul différentiel sur les variétés
- ④ Mikhail Postnikov, Leçons de géométrie, variétés différentiables
- ⑤ Henri Cartan, Formes différentielles
- ⑥ Catherine Doss-Bachelet, Jean-Pierre François et Claude Piquet, Géométrie différentielle avec 80 figures (SE/02123)
- ⑦ John Willard Milnor, Topology from the differentiable viewpoint
- ⑧ Georges de Rham, Differentiable Manifolds
- ⑨ Michael Spivak, A comprehensive Introduction to differential geometry
- ⑩ Manfredo Do Carmo, Differential geometry of curves and surfaces.